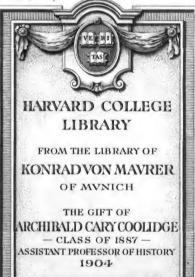


ain







Grundzüge

ter

Ethnographie.

Bon

Dr. Maximilian Perty,



Leipzig und Heidelberg. C. F. Winter'iche Berlagshandlung. 1859. An 358.59.3

Harvard Courte Library

Von Micher Conference in Gift of A. Courte like

July 15, 184

Berfaffer und Berleger behalten fich bas Recht ber Ueberfegung in fremte Sprachen vor.

borwort.

Die Ethnographie, ju welcher bie Charafteriftif ber Raffen und Stamme nach ihren physischen Merkmalen wesentlicher Bestandtheil gehort, hat im Bergleich mit andern 3meigen ber Naturwissenichaft seit Blumenbach's bahn-brechender Schrift "de varietate generis humani nativa" sich einer nur mäßigen Theilnahme zu erfreuen gehabt, theils ber Schwierigfeit wegen, fich bas Material fur Die hiezu nothigen Untersuchungen zu verschaffen, theils in Folge ber Complicirt heit bes Gegenstandes. Der Zoolog, welcher fich Beobachtung bes einen ober andern Kreifes ber Thierwelt beschäftigt, hat bei feinen Forschungen bie Rorperbilbung, bie anatomifchen und physiologischen Berhältniffe, Die Systematif, Sitten, Lebensweise, Runftprodutte und geographische Berbreis tung zu berudfichtigen, um feinen Wegenstand in erschöpfenber Beife aufzufaffen. Der Ethnograph hat fo ziemlich bie gleiden Momente zu behandeln, - aber wie viel weitläufiger und ichwieriger gestaltet fich in Folge bes Reichthums ber menichlichen Natur feine Aufgabe! Die Stimme entwidelt fich hier zur Sprache, zu einer erstaunlichen Mannigfaltigfeit von Sprachen, ftatt ber burftigen Leiftungen ber thieris ichen Runfttriebe erscheint ein unendliches Reich ber Runfte und Bewerbe, fatt ber thierischen Bereine ein über ben gangen Erbball verbreiteter Bolfer = und Staatencompler. Was im Thierreich nur schwach angebeutet ift, entfaltet sich aus ber unergrund= lichen Tiefe bes menschlichen Beiftes zu einer eben so reichen als veranderlichen Belt; es entstehen Bemerbe und Runfte, Sprachen und Wiffenschaften, Staaten und Religionen ic. und ber gange große Lebensproceg mit feinen immer neuen Erfcheinungen fommt jum Bewußtsein mit Freiheit begabter Wesen, mahrend bas Leben ber Thiere traumartig, geschichtslos, in immer gleicher Beife babin fließt. Und boch ift bas Leben ber Menschheit gang wie bas viel armere einer Thiergattung nur ein Theil bes unermeglichen geiftigen und leib=

lichen Lebens bes Beltalls.

Um es zu erkennen, zu begreifen und darzustellen, werden jedoch die verschiedensten Kenntnisse erfordert, welche theils den Natur =, theils den Geisteswissenschaften angehören: geologische und geographische, anthropologische, linguistische, historische Kenntnisse ic., welche sich in gleichem Maaße anzueignen nur

wenigen Auserwählten geftattet fein mag.

Bloge Schilberung ber Bolfer nach ihren phyfischen Mertmalen ware nur ber Torfo einer Ethnographie. Der Mensch ift überall Totalität, bas Erscheinenbe, Aleugerliche auch bei ihm bie Offenbarung bes Berborgenen, Innern; zur Charafteriftif eines Bolfes gehört auch fein Sprechen und Thun, fein ganges Leben und Treiben. 3ch habe nach bem, einleitenben allgemeinen Betrachtungen gewidmeten erften Sauptstud bes Buches im zweiten und britten ben Berfuch gemacht, von biefem - im höbern Sinn biologischen - Standpunfte aus ein Gesammtbild ber Menschheit nach ihrer ethnographischen Glieberung und nach ihrem Lebensproceß in wenigen Bugen zu geben. Dem Renner wird nicht entgehen, baß fur bas zweite Capitel außer ben Saupt= werten, unter welchen noch immer Brichard hervorragt, bem ja auch ber verbiente Berghaus, mas Gintheilung und Charafteriftit ber Bolter betrifft, vorzugeweise gefolgt ift, - eine ziemliche Bahl anderer aus älterer und neuerer Beit, welche mir zuganglich waren, fo weit bie Kraft ausreichte, benugt wurde. Es waren auch bestimmte Grenzen bes Umfangs einzuhalten und es fiel manchmal schwer, mit ber gebotenen Rurze Die volle Klarheit und Deutlichkeit bei Besprechung wichtiger Materien, - namentlich bes britten Sauptstudes - ju ver-Billige Beurtheiler werben biefen Umftanben Rechnung tragen; ber Berf. aber, wenn er ichon bie Freiheit und Gelbftftanbigkeit feiner Unschauung und Denkweise mahren muß, wird mit Dank die Berichtigung wirklicher Irrthumer und Mangel feines Werfes anerkennen, von beren Borhandensein Niemand inniger überzeugt ift, als er felbit.

Bern, ben 9. April 1859.

Inhalt.

I. Sauptftud. Allgemeine Berhaltniffe.

Entstehung bes Menfchengeschlechtes

201	ne venjaj	entno	ayen		•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	<u> </u>
Sin	dfluthen																		8 10
Urh	dfluthen eimath bes	Menf	d)en																
Ben	der Enin	enung	Des	-2 \mathcal{U} \mathcal{U}	enj	a)er	ige	αyı	e cay t	69									12
Urft	rung ber	Viento	hheit	00	n e	eine	m	obe	r 1	neh	rere	n ?	Bac	ren					15
Db	bie Denid	enfor	men	ver	dji	ebe	ne	Sp	ezi	8	oder	R	affe	n e	iner	6	pez	ies	17
Db	ursprüngli	d) nu	r eit	1e 0	ber	m	ehr	ere	R	affe	u ş								18
Uebe	reinstimm	ing u	ınb 🗄	Ber	di	edei	the	it	es	33	auee	3 De	r	Mei	tídi	enti	orm	en	19
Pipe	chische Ver	hältni	ije																32
alle	Raffen fir	ib bu	rd)	3wi	die	nfo	rm	en	ver	bur	iben		٠.		٠.		٠.		36
Beff	andigfeit b	er Ra	ffen																37
Ein	wirfung be	r Ra	ffen	auf	ein	ıan	der												39
Ref	ultate ber l angigfeit	Rreugi	ung	•															40
abt	angiafeit 1	bes D	tenfo	hen	bc	n	ber	áu	Ber	n !	Nat	ur							43
Wa	nderungen	ber !	Bolf	er					÷										51
Gin	theilung be	r Die	niche	nfo	rme	en													65
										_				~					
	II. Haupt																e,	u n	b
	II. Haupt																e,	u n	b
	II. Haupt	ftůct. Völ															e,	u n	b
		Völ	fer	b	e B	9	N e	n ſ	ďγ	e n	ge	đ)	l e	th t	e 8.			u n	
	L. Arif	<mark>®öl</mark> do∉oc	fer ean	i í đ	e 8	91	N e a f f	n ſ	ď)	e n	get	đ)	l e	dy t	e 8.				b 70
Erfi	I. Arif	Böl dy≠oc ng.	fer ean Aries	i f d	e 8 je	N ige	Re aff ntli	n f e che	et) n (e n Sin	ge	ct)	l e i	th t	e 8. Böll	fer	Çu:	ro=	
Erfi	I. Arifie Abtheilu	Böl ch≠oc ng.	fer ean Aries	i s d	e 8 je n e	N deige	Ne aff ntli	n f c che	ď) n (S	e n Sin	ge	at)	l e i	he g	e 8.	fer	Eu	ro=	70
Erfi	I. Arifie Abtheilu as und fei Slaven, Let	Böl ch=oc ng. ner G ten, §	fer ean Aries olon	i f d	e 6 n e 1.	Neiger (R	Ne aff ntli celti	n f c che en,	ď) n (G	e n Sin	n.	a an,	l e	he S	e 8. Böll	fer form	Eu:	ro= en,	
Erfi P Trij	I. Arif e Abtheilu as und fei laven, Let che Bölfer	Böl ch = o c ng. ner G ten, T	ean Aries Colon Albas	isd inteen tesen Bers	e 8 n e n.	Neiger	Re aff ntli elti	n f	ď)	e n Sin	n.	an,	rifd S	he A	8 8. Böll er,	fer Iom	Eu:	ro: en,	70 71
Arij	I. Arif te Abtheilungs und sei Gaven, Let che Bölfer indus) .	Böl ch = o c ng. ner G ten, L Usiens	fer ean Aries solon Albas 8. (9	ifd inteen teler Berf	e 8 n e 1.	Neiger (R c.)	Re aff ntli elte Bet1	n f che chen,	ď) n (9	e n Sin ern	n.	(t)	rifd S	he Arácc	e 8.	fer fom	Eu: ian	ro: en,	70 71 82
Arij	I. Arif te Abtheilungs und sei Gaven, Let che Bölfer indus) .	Böl ch = o c ng. ner G ten, L Usiens	fer ean Aries solon Albas 8. (9	ifd inteen teler Berf	e 8 n e 1.	Neiger (R c.)	Re aff ntli elte Bet1	n f che chen,	ď) n (9	e n Sin ern	n.	(t)	rifd S	he Arácc	e 8.	fer fom	Eu: ian	ro: en,	70 71
Swift Spriis	I. Arif e Abtheilun as und fei Saven, Let che Bölfer sinbus).	Böl d) = o c ng. ner G ten, s Unfiend ung.	fer ean Aries vlon Albai 3. (S	isd inteen refer Bers	e 8 n e i. n is er, ebae	Meiger (K c.)	n f f ntli elti getl	n f	ď)	Sin Gern Lfga	n.	en,	rifd S	he graci	8 8. Böll er,	fer form	Eurani arb	ro: en,	70 71 82 94
Swift Spriis	I. Arif e Abtheilun as und fei Saven, Let che Bölfer sinbus).	Böl d) = o c ng. ner G ten, s Unfiend ung.	fer ean Aries vlon Albai 3. (S	isd inteen refer Bers	e 8 n e i. n is er, ebae	Meiger (K c.)	n f f ntli elti getl	n f	ď)	Sin Gern Lfga	n.	en,	rifd S	he graci	8 8. Böll er,	fer form	Eurani arb	ro: en,	70 71 82 94
Erfi Dri Dri Vie	I. Arif te Abtheilungs und sei Gaven, Let che Bölfer indus) .	Böl ch = o c ng. ner G ten, L Affens ung. ung.	ean Arien olon Alban 3. (S	isd r in tieen tesers Bers awe	e 8 n e n. er, ebase rab	Meiger (K	Re affetti Eelti 	n f e che en, hen	d)	Sin Gern	n. nani	(d) A1 en ,	rifd S	he graci	e 8. Boll er, 	fer form	Eurano urbo	ro: en,	70 71 82 94

Seite

	Suite
Sechfte Abtheilung. Georgier	107
Siebente Abtheilung. Raufaffer	109
Achte Abtheilung Basten	112
Reunte Abtheilung. Turfifche Bolter Behnte Abtheilung. Malapifch-polynefifche Bolter. (Central-Malapen,	
Behnte Ahtheilung Malaniich-nolnnesiiche Rolfer (Bentral-Malanen	
Best-Malayen, Polynesier)	116
II. Turanisch ameritanische Raffe	120
Erfte Abtheilung. Quranter	121
Erfte Abtheilung. Turanier A. Indo-dinefifche Gruppe. (Marama, Thais ic.) B. Central Gruppe. (Tibeter, Mongolen, Chinefen ic.)	40-
B. Gentral-Gruppe. (Libeter, Mongolen, Chinesen ic.)	127
C. Destliche Gruppe. (Japaner)	145
D. Westliche Gruppe. (Finnische Bolter)	148
E. Rordliche Gruppe, (Benipeier, Samojeden, Lunguien, Kamticha-	
dalen sc.)	156
balen 36.)	166
Pritte Abtheilung. Urameritaner	172
I. Amerikanische Culturvölker	175
A. Meritanifche und centro-amerifanische Bolfer. (Aztefen, Dtomis	
ten, Coffaricaner ic.)	176
ten, Coffaricaner 2c.)	186
II. Barbariiche und wilde Uramerifaner	193
A. In Nordamerifa	
(Digothis, Rolofchen, Athanascas, Lenaves, Brofefen, Moribaner,	
Cabbos, Motiditotiches, Sius, Bahnis, Sastawatichaner, Dregoner,	
Californier, Romanchen)	206
B. In Subamerifa	209
1. Antesvölfer	211
(Cunbimamarcas, Beruaner, Andefiner, Araucaner, Feuerlander)	
2. Pampasvolfer	216
(Bampaner, Tichifitos, Mochosvolfer)	210
3. Brafilifd-Gunanische Bölker	.221
A. Guaranis. (Tupis, Caraiben, Botocuben, Buris, Brafilier, Oris	1221
noco = und Guyanas Bölfer)	222
	231
III. Afrifanisch auftralische Rasse	201
1. Afrikanische Abtheilung	240
Erste Geftion: Uebergangevolfer	
A. Filbe	0.45
B. Tibbut	245
C. Gallavolfer. (Galla, Danfali, Sumali, Dofo)	_
D. Rubavolfer. (Barabra, Kortofanis, Furis, Schilluf, Schan-	0.40
galla 1c.)	249
Zweite Seftion : Genuine Reger	252
A. Mandingos	_
B. Dicholoffen	254
C. Ruftenvolfer Senegambiens	_
D. Wolfer von Sterra reona	255
E. Bolfer um Cav Balmas	_
F. Afantis ober Intas	25 6
G. Afras	257
H. Dahomens	_

		Seite
1. Bolfer bes Niger-Delta		258
K. Rigure	• • •	
L. Sauffaer		
M. Warmanan	• •	260
M. Bornugner		
N. Botter am untertauf Des Lubrra		2 61
O. Woodas over Barguer		
O. Mobbas oder Barguer P. Baghirmis		2 62
		_
Dritte Section : Subafrifaner		265
Erfte Unterabtheilung		_
A. Westliche Gruppe ober Congovolfer		_
B. Beidugnapolfer feigentliche Beidugnas Macaronags B	prorps	
Mowiza, Ovambis)		267
C. Deftliche Gruppe. (Samabili, Mafamba, Mafuaff Chaga	Ma:	
hanga Mafua Raffern	,	268
bonga, Mafua, Kaffern	• •	275
A. Damaras ober Dvaherero	• •	278
P. Ori Cain abon Cattontatten		
B. Roi-Roin ober hottentotten		=
C. Saabs ober Buschmanner		
		28 0
2. Indisch-auftralische Abtheilung		
A. Kraushaarige. (Rawats, Doms, Samang, Bila, N		281
A. Kraushaarige. (Rawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis)		
A. Kraushaarige. (Rawats, Doms, Samang, Bila, N		283
A. Kraushaarige. (Rawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis)		
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis)		283
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis)		283
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis)	2	88
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis)	2	283 88 289
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis)	2	283 88 289 300
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis)	2	283 88 289 300
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Saraforas, Endamenes) III. Hauptstuck. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genusmittel Rleidung, Schmickung, Berunstaltung	2	283 88 289 300 304
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Saraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens und Benusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Bohnungen	2	283 88 289 300 304 310
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Saraforas, Endamenes) III. Hauptstud. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebense und Genusmittel Kleidung, Schmüdung, Verunstaltung Weratse und Wassen	2	283 888 289 300 304 310 311
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Shlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebense und Genusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Wefathe und Wassen.	2	283 289 300 304 310 311 315
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genußmittel Kleidung, Schmückung, Verunstaltung Wohnungen Geräthe und Wassen Geretbe Gewerbe Die Sprache	2	283 288 289 300 304 310 311 315 316
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebense und Benusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Wohnungen Geräthe und Wassen Geräthe und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Schrift	2	283 88 289 300 304 310 311 315 316 339
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Shlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Eultur Lebens- und Genusmittel Kleidung, Schmückung, Verunstaltung Wohnungen Geräthe und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Sprache Die Schrift Die Kunst	2	283 289 300 304 310 311 315 316 339 340
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Shlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genusmittel Reiedung, Schmückung, Berunstaltung Wohnungen Gerätze und Wassen Gerätze und Wassen Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Sprift Die Kunst	2	283 288 289 300 304 311 315 316 339 340 343
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genußmittel Kleidung, Schmückung, Verunstaltung Wohnungen Geräthe und Bassen Geräthe und Bassen Gewerbe Die Schrift Die Kunst Die Kunst Die Kunst Die Kunst Die Kunst Die Kannst Die Kannst Die Tammitse, der Stamm, das Bolf	2	283 288 289 300 304 310 311 315 339 340 343 346
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebense und Benusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Wohnungen Geräthe und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Schrift Die Kunst Die Kunst Die Kunst Die Kunst Die Kamist Die	2	283 288 289 300 304 311 315 316 339 340 343 346 352
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Shlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstürk. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebense und Genusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Weräthe und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Kunst Die Missenschaft Die Ramille, der Stamm, das Bolf Sitte und Lebensweise	2	283 288 289 300 304 311 315 316 339 346 352 360
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Shlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstürk. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebense und Genusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Weräthe und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Kunst Die Missenschaft Die Ramille, der Stamm, das Bolf Sitte und Lebensweise	2	283 288 289 300 304 311 315 316 339 346 352 360
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genußmittel Kleidung, Schmückung, Verunstaltung Wohnungen Geräthe und Bassen Geräthe und Bassen Die Sprache Die Schrift Die Kunst Die Kunst Die Amstelle, der Stamm, das Volk Sitte und Lebensweise Der Krieg Der Krieg Die Staat Der Krieg	2	283 288 289 300 304 310 311 315 346 339 346 352 360 365 367
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Shlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Eultur Lebens- und Genusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Wohnungen Geräthe und Bassen Gewerbe Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Kunst Die Runst Die Ramilie, der Stamm, das Bolf Sitte und Lebensweise Der Staat Der Krieg Die Schaft	2	283 288 289 300 304 311 315 316 339 346 352 366 365 366 365 366 365
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Shlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Wohnungen Geräthe und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Kunst Die Kanst Die Kanst Die Familie, der Stamm, das Volk Sitte und Vedensweise Der Staat Der Krieg Die Flaverei Die Klaverei Die Essaudion	2	288 288 289 300 304 310 311 315 316 339 340 343 346 352 366 365 367 369 382
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Shlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genusmittel Kleidung, Schmückung, Berunstaltung Wohnungen Geräthe und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Kunst Die Kanst Die Kanst Die Familie, der Stamm, das Volk Sitte und Vedensweise Der Staat Der Krieg Die Flaverei Die Klaverei Die Essaudion	2	288 288 289 300 304 310 311 315 316 339 340 343 346 352 366 365 367 369 382
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genusmittel Reiedung, Schmückung, Verunstaltung Wohnungen Gerätge und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Schrift Die Kunst Die Kissenichasst Die Kunst Die Kissenichasst Die Kunst Die Kunst Die Kunst Die Kissenichasst Die Kraust Die Kissenichast Die Kraust Die Kreig	2	288 288 289 300 304 310 311 315 316 339 340 343 346 352 366 365 367 369 382
A. Kraushaarige. (Mawats, Doms, Samang, Bila, R Bapuas, Arfafis) B. Schlichthaarige. (Alfurus, Haraforas, Endamenes) III. Hauptstück. Bon dem Leben der Menschheit Die Bedingungen menschlicher Cultur Lebens: und Genusmittel Reiedung, Schmückung, Berunstaltung Wohnungen Geräthe und Wassen Gewerbe Die Sprache Die Sprache Die Sprache Die Kunst Die Kunst Die Kunst Die Küssenlichaft Die Kunst Die Küssenlichaft Die Kanst Die Krunst Die Krunst Die Framilie, der Stamm, das Volk Sitte und Vebensweise Der Staat Der Krieg Die Essausen Die Essausen Die Kessausen Die Kessausen Die Kessausen Die Kessausen Die Kessausen Die Kessausen Die Gessausen	2	283 288 289 300 304 311 315 316 339 346 352 366 365 369 382 405

Bergeichniß ber Solgichnitte.

	Ceite	70.	Schabel ber arifchen (faufafifchen) Raffe, von ber Seite und
	,,	75.	Portrait eines Griechen.
		79.	@lanen
	,,	93.	almon Otanomania
	"	105.	sined Chami (Ochulen)
	,,	116.	
	"	110.	Bortraits von Bolyneffern: Tonga:Infulaner, Markefas:Infu- laner, Caroliner, Tagaler.
	,,	117.	Bortrait eines Malagen.
	,,	121.	Schabel eines Turaniers, von ber Seite und von oben gefeben.
		138.	Portrait eines Chinefen.
	,,	144.	" Roreaners.
		146.	,, Japanefen.
	"	167.	Crafing
	"	172.	Schadel eines amerifanischen Indianers.
	"	198.	Bortrait eines Lenave.
	"	203.	Defeate (Qualitary)
	.,	214.	Street
	"		Watan ban
	,	228.	~
	"	230.	,, ,, Saliva.
	**	265.	" Regers von Angola.
	,	265.	" ,, Sawahili.
•		272.	Raffernschadel von der Seite und von oben.
		272.	Portrait eines Raffern.
		278.	" Sottentotten.
	,,	281.	" " Fidji-Infulanere.
	,,	283.	" Endamenes.
		309.	Runftlich niebergebrudter Sauglingetopf von einem norbameris
	•		fanischen Indianerstamm. Die punftirten Linien bedeuten Die angelegten Bandagen.

Grundzüge

Der

Sthnographie.

I. hauptflück.

Allgemeine Berhältniffe.

Entftehung bes Menichengeschlechts.

Es ift eine allgemeine Wahrnehmung in biefer fichtbaren Welt, daß ber Urfprung ber Dinge fich ben Bliden bes nach Erfennt= niß burftenben Beiftes am meiften entzieht. Die raftlos forfchenbe, immer tiefer einbringende Biffenfchaft hat zwar vermocht, Die Entwidlungsvorgange bei ben organifirten Befen, alfo auch beim Menichen, einigermaßen aufzuhellen: nichts bestoweniger ift bas gebeim= nigvolle Etwas, wodurch bie gange Reihe biefer Borgange angeregt wird, burch welche ein neues Leben fich bilbet, in tiefes Dunkel gehüllt und wird es wohl fur immer bleiben. Um wie viel fchwerer noch wird fich ber erfte Urfprung einer Gattung organischer Befen, alfo auch bes Menichengeschlechtes ergrunden laffen! Saben wir ja faum einen Begriff bavon, wie bas ichopferische Princip, welches auf unferer Erbe feit ungegablten Jahrtaufenden gewaltet und fie im Laufe ber Beiten mit einer wunderbaren Reihenfolge belebter Wefen erfüllt bat, überhaupt von ber unorganischen gur organischen Stufe gelangt ift, vom Mineral zur Bflanze und gum Bohin aber auch bas Muge ber Biffenschaft gerichtet ward: überall bat fie erfannt, dag in ber Ratur ein eben fo gefetwie zwedmäßiges Balten berricht, bag fur bie boberen Stufen ber Befen bie niedrigeren als Borbereitung und Grundlage Dienen, baß Alles, von ben Glementen und ben Bobenverhaltniffen an bis hinauf zur Denfcheit und ihren Schicffalen in einer ununterbrochenen Berbindung fteht, wodurch ichon auf ber Erbe ein unendliches Reich bes Lebens, ein unermegliches Suftem von Bewegungen entsteht. Es icheint, bag bie fosmischen Korper, wenigstens ein großer Theil berfelben, bestimmt feien, auf fich Reiche mitrofosmischer Wesen zu entwickeln und wenn es sicher ift, daß selbstbewußte vernünftige Geschöpfe über solchen stehen, die unbewußt nur nach Raturgesetzen leben, so darf als eben so sicher angenommen werden, daß die Erde mit der Erscheinung bes Menschengeschlechts die höchste und bekannte Entwicklungstuse, wenigstens die jetz erreicht habe. Die Geognosie lehrt, daß der Mensch erst nach einer unabsehbaren Reihe vorausgegangener Organisationen erschienen ist; nimmt man auch wahrhaft fossel Menschenknochen an, so gehören sie doch in die neuesten Erderieden, sinden sich nur mit Resten solcher Thiere und Pflanzen zusammen; die entweder jetzt noch existiren, oder in der nächst vorhergegangenen Veriode noch existirt haben. Lange Zeiten hindurch war die Erde wohl für Thiere, aber nicht für den Renschen bewohndar.

Wenn bie Bibel ben Menfchen unmittelbar aus ber Sand bes Schopfere bervorgeben lagt, wenn fie bas, was gemaß feinem ewi= gen Willen nach Raturgeseten in gemeffener Beit geschab, ale einen momentanen gleichfam funftlerifden Aft auffaßt, fo bat bingegen Die Wiffenichaft Die Alufgabe, Die naturlichen Bermittlungen ber Schöpfungeproceffe fo weit möglich zu erforichen. Auch bie mabre Wiffenschaft wird annehmen, bag bie wunterbaren Bilbungen ber Ratur, bas Ineinandergreifen von 3meden und Mitteln, bas große Schausviel einer geordneten Belt nicht Brobuft blinder unbemußter Rrafte fein fonnen, fontern bag bie blinde Rothwendigfeit nur Schein fei, gewollt von einer unendlichen Intelligeng, welche bie Ratur mit Gefeben und Rraften fo ausgestattet bat, bag fie fich wie burch fich felbft bewegt und von icher fo bewegt zu haben Beil aber ber Schöpfer nirgenbe unmittelbar bervortritt, ideint. fonbern wir überall materielle Grundlagen, Bedingungen und Bermittlungen wahrnehmen, wo etwas entfteben foll, weßhalb es in gewiffen . Sinne richtig ift, wenn gefagt wird, "baß Alles naturlich quache," - fo burfen wir annehmen, bag wie beim Werben eines jeben Befchopfes, fo auch beim Berben ber erften Denfchen eine Reihe naturlicher Vorbereitungen, Vorgange und Ericheinungen ftattgefunden habe. Bir feben jest organische Befen nur aus organischen entsteben, ale abgelofte Theile ihrer Gubftang, welche fich jum Theil aus außerorbentlich fleinen Reimen nach beftimmten Wefeben in bemeffener Beit gur Geftalt und Große ihrer Eltern entwideln. Ge ift erlaubt zu bermuthen, bag auch bie erften oraa= nifden Befen, melde auf ber Erbe ericbienen, aus folden mifrostopifchen Reimen bervorgegangen feien, zuerft Urzellen barftellten, bie vermoge ber in fie gelegten Krafte mit ber Außenwelt in Bechfelmirtung treten, aus ihr Stoff anziehen und machfen fonnten. Es gibt jest noch zahlreiche Pflanzen = und Thiergattungen, bie es faum ober nur wenig über bie Grofe und Geftalt folder Urblasden bringen, auf Diefer Stufe fteben bleiben, mabrent volltommnere Organismen aus einer größern Ungabl folder lebenerfüllten Blaschen, Die größeren und vollfommenften aus Milliarden folder quiammengefest find, welche in ihnen felbft wieber bie verschiebenften Berrichtungen und 3mede vermitteln. Die Belebung aber ber fleinften wie ber größten Organismen ift nur burch ein unfichtbares. feelisches Befen begreiflich, welches - an und fur fich ein aleichfam Jenfeitiges - aus bem unfichtbaren Reich gottlicher Ibeen in Die Sichtbarkeit binubertritt und fich in berfelben einen Leib anbildet. Die fleinften, wie bie größten Gefchopfe und ber Denfch felbft find baber, nachbem ihre Beit gefommen mar, aus bem unnichtbaren gottlichen Ibeenreiche in ber Gichtbarfeit erschienen, haben sich gleichsam in berselben incarnirt, sind Fleisch geworden. Manche Schriftsteller, gestügt auf die Stufenfolge der organischen Wesen in ber Gegenwart von ben einfachften Bflangeben und Thieren bis binauf zu ben höchsten, ferner auf die Annahme, daß die fruhesten Organismen auf der Erbe sehr einfach waren und erst nach und nach vollkomminere erschienen, endlich auf die Wahrnehmung, bag bie niedersten Menschenraffen einige Annaherung an die oberften Quabrumanen zeigen, wollen annehmen, baf ber Menfc burch allmalige Bervolltommnung aus einem thierartigen Beicopfe entftanben fei. Glaubte ja icon ber alte Bbilojoph Angrimander, Die Menichen waren anfangs von Thieren erzeugt worben, weil bie Thiere ihre Rahrung von felbft finden, ber Menfch aber nach ber Geburt nur burch Saugung erhalten wird. Und nach Michelet (Bipchologie und Anthropologie, Berl. 1846 S. 103) hatte sich ber Menich ,aus bem gebilbetften Uffen," ale Bufchmann, Bottentott, Raffer zc. losgeriffen. Dieg thut meint er, bem Abel bes Renfchengeiftes burchaus feinen Abbruch, "benn ber Beift, ber in einer höhern Entwicklungeftufe jum Bewußtfein gefommen, bilbet immer auf einer niebern bas ursprungliche Unfich biefer Stufe; und bas, was bie Schrift empirifch als ben vollendetften Buftanb an bie Spipe ber Entwidlung ftellt, ift allerbings ber urfprungliche Buftand bes Menschengeschlechts, aber nicht ber Erscheinung, fondern nur bem Begriffe nach." Und ein Berr S. B. D. Reichen= bach, ber ben Menschen burch unmerkliche Ummandlung aus einem Uffen entstehen läßt, führt "thierabnliche" Stamme an, folche im Innern von Borneo und Sumatra, "bie Sygchlans am weißen Ril

mit 3 Roll langen Schmangen, Die nur 4 Rug boben Dofo-Reger im Suban, Die in ihrer Rachbarichaft lebenben Ghilanineger." Bir feben von bem Umftand ab, bag bie Rachrichten über geschwänzte Menfchen noch feineswegs fo ficher beglaubigt find, und bag ber febr niebrige Standpunft mancher Menichenftamme fich baufig baraus erflart, bag fie von ihrem Bolfe losgeriffen, burch Rriege, Ummalgungen, Krantheiten und Raturereigniffe aus ihrem Lande in ferne unwirthbare Gegenben vertrieben murben, bie ihnen nur eine tummerliche Exifteng gewährten, wobei fie allmälig alle Trabitionen über ibre Berfunft und bie letten Refte ber Rultur und ermorbenen Vertigfeiten einbuften - und machen nur barauf aufmertfam, bag bie Raturforidung feine Umwandlungen mabrer Spezies in andere fennt, fondern bag jebe fur fich ihren ibeellen Urfprung und zeitlichen Anfang bat und bag bie Umwandlungen, bie fie etwa im Laufe ber Sabrtaufenbe erfahren mag, in einem bestimmten Rreife eingeschloffen find. Dag ber Mensch aller Raffen, mas noch nicht fo ausgemacht ift, aus einem roben urfprunglichen Buftanbe, bem ber heutigen Wilben vergleichbar, fich zu einem vollfommneren ent= wickelt baben, fo trug er boch von Unbeginn an ben Stempel bes Renfchenthums an fich, ber ibn wefentlich von ben Thieren unterfceibet: Man fennt feinen Menfchenftamm ohne Bernunft und Sprache.

Die altorientalischen Rosmogonien nennen ben erften Menschen Howrovores, Moroverie, Bhanes. Rach Beffod in ber Theogonie batte Beus nur Danner geschaffen und erft viel fpater waren burch Die Banborg Die Beiber entftanben. I. 1. 27 ber Benefis lebrt Dofes bie gleichzeitige Erschaffung von Mann und Beib; I, 2, 21 bingegen folgt bie Erzählung, wie Eva aus einer Rippe Abams geschaffen worben fei. - Es finden fich bei faft allen Bolfern bie munberlichften und abweichenbiten Borftellungen über bie Entftebung ober Schopfung ber erften Menichen, in beren Unführung bier nicht eingetreten werben foll, ba fie fammtlich einer findlichen und phantaftifchen Weltanschauung angehören. Die mabre Ginficht in biefe Borgange ift bem Menichen berichloffen, barum bat er fie zu allen Beiten burch Erzeugniffe feines Berftantes und feiner Phantafte zu erfeten gefucht, Die nach ber geiftigen Befchaffenheit ber Bolfer und ihrer Culturftufe mehr ober weniger allen Raturgefeben wiberfprechen und haufig einen febr grotesten Charafter annehmen. - Es mare immerbin moglich, bag ein anberer, por bem Menschen vorhandener Organismus gum Erager bes menschlichen bestimmt war, benn Menschenembryonen, wie mancher

Raturforicher g. B. Dien that, im Deere fich felbitftanbig entwideln gu laffen, ift unftatthaft. Wie bem fein mag, fo muffen Die erften Menfchen Unlagen gehabt haben, Die jest mehr ober weniger berloren gegangen ober richtiger latent geworben fint, Unlagen, wie wir fie noch in gewiffem Grabe bei ben wilben Bolfern antreffen. Es mußten in ben erften Denfchen, wenn fie fich in ber Ratur behaupten follten, bie Inftintte, welche ja auch bie Thiere fo richtig leiten, eine Energie und Klarbeit haben, bie une größtentheils verloren gegangen ift. Daburch murbe es ihnen mög-lich, bie Rahrung zu finden, bas Geilfame und bas Giftige zu unterscheiben, Die fommenbe Gefahr zu abnen fo wie bie Mittel gu beren Bermeibung zu ergreifen. Der Bentateuch, bie Bebas, ber Bendavefta verwandeln nach ihrem Standpuntte Die Musftattung ber erften Menfchen mit ben fur ihre Umftanbe unumganglich nothwen-Digen Unlagen in eine unmittelbare .. gottliche Belebrung." gebort nicht auch ber Inftinkt zu ben gottlichen Ginrichtungen in ber Ratur? Babrent feboch bas Thier beffen Gingebungen blind= linge folgt, mußten fie bem reflectirenben Berftanbe bee Urmenfchen ale gottliche Stimmen, ihm von außen gufomment erfcheinen; trug er ja boch im eigenen Beifte bie Gubftang bes Ewigen und Unend= lichen, bas er eben barum auch in ben Erscheinungen ber Ratur, im Sturmwint, im Raufchen bes Urwalds, im Rollen bes Donnere, in ben Teuerflammen, Die aus bem Boben ftiegen, - bernebmen mußte. Und wer wollte es außerbem fur unmöglich erflaren, bag ibm aus bem unendlichen Beifte auch Gingebungen aufommen fonnten, Die fur feine und feines Befdlechte Erhaltung nothwendig waren, und bie fich in ben fpatern Gefchlechtern nicht wiederholten, weil fie nur fur ben Ruftand ber Urmenichen nothmenbig waren.

Foffile Menfchentnochen.

Die Geognofie lehrt, daß die Klasse ber Saugethiere, sehr wenige Arten ausgenommen, erft nach ber Kreideperiode auf der Erde erschienen ist; ber Mensch gehört so zu sagen, der neuesten Beriode der Erde au. Man wollte früher ganz läugnen, daß wahrhaftverste in erte Knochen vom Menschen eriftirten, sedoch die Untersuchungen der letzen Decennien scheinen deren Dasein zu erweiten. Cuvier hatte noch behauptet, es gebe keine fosstlen Menschen mit Knochen aber die von Lund in einer Kalksteinhöhle Brasstlens mit Knochen urweltlicher Thiere ausgefundenen haben zum Theil alle Merkmale

foffiler Knochen, waren theilweife in Stein vermanbelt, theilmeife mit Gifenorybtheilchen impragnirt. Dabei wagt gund aber boch nicht zu enticheiben, ob Die Anochen genau berfelben Beit angeboren, wie bie Thierfnochen, unter bie fie gemegt find, ba bas in bie Boble alljabrlich gur Regenzeit einbringende Baffer bes Gees, an welchem bie Boble liegt, fie einschwemmen tonnte. Unter ben Anochen ausgeftorbener Thiere finden fich auch folde noch lebenber. welche aber gang frifch find; mit ben frifchen und halbmineraliftr= ten auch zwischen beiten bie Mitte baltenbe. Auch bie Menichen= fnochen zeigen verschiedenes Alter, boch muffen alle ihrer Beichaffenbeit nach febr alt fein, vorgeschichtlichen Urfprunge, über 3000 Babre. Der fcmale Ropf, Die vorragenden Badentnochen, Gefichtewintel, Riefer = und Augenhöhlenbilbung zeugen fur bie ameritani= iche Raffe. Manche Schabel fint fo febr abgeflacht, bag fie faft feine Stirne zeigen. Die Sfelete geboren beiben Beidlechtern an und find von verichiebener Große. Mit ihnen fand fich ein balbfugliger hornftein, von 10" Umfang, auf ber ebenen Seite ge-glattet, offenbar gur Berquetichung von Samen ze. Dienenb. Silliman Americ, Journ. 44. Es fonnten Menidenfnoden auch baburch in Soblen unter Anochen urweltlicher Thiere gelangen. bag bie Boblen in fpaterer Beit jum Berbergen, jum Begrabnig, gum Opfern zc. gebraucht murben. Spring, ber feit einer Reibe von Jahren bie Knochen einer Goble bei Ramur unterfucht (obne alle Ordnung liegen bier Anochen von Menfchen, Sausthieren, Birichen, Elenn, Auerochien, Safen, Marbern, Bogeln zc. burcheinanber), behauptet, bag bie erften Bewohner Europas gur Beit ber Soblenbaren, Goblenbyanen und Mammuthe lebten, bag aber iene Knochen aus ber Beit nach ber allgemeinen ober Ginbfluth berrubren und bor ber Ginmanberung ber Relten abgelagert morben find. Sie ftammen bemnach nach bes Berf. Heberzeugung von ben Ureinwohnern Europas ber, Die ben Gebrauch ber Metalle noch nicht fannten, nur fnoderne und fteinerne Inftrumente batten . Die Bohlen bewohnten, von ber Jago lebten, mit Thierfellen fich fleibeten und bon ben Relten verbrangt wurden. Die Schabel erinnern an Reger = und Amerikanerschabel und Spring nimmt von ibnen an, bag fie nicht über 4000 Jahre alt feien. - Roch will ein Stelet von Mastodon gigantoum in aufrechter Stellung und Steine und Burffpiege babei gefunden haben, welches Thier bemnach im Sumpfe ftedend von Menfchen getobtet wurde. - Boue nimmt an, bag ber Menich bereits in ber alteren Alluvialzeit gufammen mit manden ausgeftorbenen Gaugtbieren gelebt babe. Dan finbet

Menfchenknochen in Ralftuff und Torfmooren, außerbem aber in ziemlich altem Blufiglluvium, in Alluvial-Sugwafferfalt, in Loff. vulfanifchem Tuff, Ralfbreccien, vielen Soblen ber alten und neuen Belt, meift mit Saugthierreften, lebenden und ausgestorbenen Erbund Gugwafferconchplien vermengt, bieweilen waren auch Artefafte babei. In jedem Weftlande fand man nur Knochen ber bafelbft lebenden Raffen, in Amerifa alfo feine Regericabel. Rach Duenftebt (Sonft und Jest 240 ff.) lagt fich noch nicht mit Sicherheit beftimmen, ob die mit urweltlichen Thierreften vorfommenden Menichenknochen fo alt feien wie jene. Die von Guabeloupe find offenbar giemlich jung; Die von Schlotbeim beidriebenen, in Schachten bes Bechfteingppfes von Röftrit bei Bera, bis 15 Ellen tief unter Der Dberflache mit Mammuth, Spane und Granitbloden vorfommend, find fo frijch wie aus Grabern, baben noch ihre Gallerte, und find gewiß nur zufällig mit ben Mammuthereften vermifcht Menfchen verftectten fich oft in Boblen, worin fofftle Barenknochen, und ftarben bort; fo in ber 1834 entbedten Sohle von Erpfingen bei Reutlingen. "Wenn Schmerling in ben Luttider Boblen und Beebre Die foffilen Meniden in Der Diluvialformation mit Sicherheit nachgewiesen zu haben meint, fo zeigen ichon Die Runftprodufte geschnittener Knochen und bie nicht foffilen Refte von Blebermaufen, Igel, Maulwurf ic., fo wie bie gerftreute Art bes Borfommens beutlich, bag bie Sache feiner Beachtung werth ift. Spring scheint bieß auch wieder einzusehen, obgleich er bei Chauvaux zu Staub zerfallene Schabelfragmente geseben haben will mit gurudtretender Stirn, abgeplatteten Schlafbeinen, breiten Rafenlochern, ichief gerichteten Babnen und einem Befichtewinkel faum über 700, mabriceinlich Rannibalenfopfe. Achnliche Sachen find ichon ju oft behauptet und widerlegt worden. Bogt fonnte es baber ein= mal bereuen, auf folch fluchtige Beobachtung bin fogleich zu folgern, daß Abam ein Schiefzähner, b. h. ein ben Affen naber ftebender Mensch war. Auch in ben von Robert im Tertiärsußwafferfalt von Mais 1844 gefundenen Menschenreften ift nichts besonderes. Wahrscheinlich fositle Knochen enthalten viel zu wenig Gallerte, ale bag fie beim Berbrennen noch ftinfen fonnten. Baren auch einige urweltliche Thiere, g. B. ber Goblenbar noch gur Beit bes Menichen ba gewesen, fo ware biefer boch bas lette Gefchopf. Möglich, bag boch noch einft foffile Menichentnochen gefunden wer-Es finden fich auf unferm fcmabifchen Jurafalfe in ben Bohnergen ber zweiten Saugthierformation mit Mastodon angustidens quiammen, alfo por ber Mammutbegeit, gumeilen vereinzelte

Bahne, die menschlichen außerordentlich gleichen, auch von Owen, Arnold, Luschka so gedeutet wurden. Sie sind sicher fossil, so alt als Mastodon angustidens, allein leider variiren die Backenzähne der Menschen dergestalt, daß über die Untrüglichkeit der Bestimmung noch Zweisel bleiben. Bir mussen auch hier wieder warten." Die dei St. Louis am Mississpi im Staate Missouri bereits 1822 ausgesundenen Spuren menschlicher Kusstantspien wurden 1843 von Owen untersucht. Er erklärt sie für ein Werk indianischer Aunst, vernuthlich unternommen, um dadurch den tiessten des Stromspiegels zu bezeichnen. Der Kalkstein, in welchem sie sich besinden, ist älter als das Steinkohlengebirge. (Biblioth. univ. de Genève, Juin 1843). Besondere Beachtung scheint ein Schädel mit dem Charakter der amerikanischen Rasse zu verdienen, welchen man 16 Kus tief im Boden unter einer Schächt soffiler Karodien gefunden hat, die nach Dowlers Berechnung schon vor 57000 Jahren gebildet worden wären.

Sindfluthen.

Bei fehr vielen Bolfern fintet fich bie Tradition von einer großen Bluth, in ber ber größte Theil bes menfchlichen Gefolechte ju Grunte ging, aus ter fich nur wenige retteten. Bei ben Indiern, nach beren beiligen Schriften bie Bluth 3000 Jahre vor Chriftus ftattgefunten batte, wirt aus ihr Danu gerettet, ber Urmenfch und Urvater, bei ben Juten Roah. (Manche teuten bie= fes auf eine Bereinigung ber Arier unt Cemiten in febr fruber Beit; Die Semiten batten fich von ben Ariern getrennt, ebe noch bie beiben gemeinsame Sprache grammatifche Bestimmtheit erlangt hatte.) Bei ben Merifanern, ben Chinefen, ben Japanefen zc. bei-Ben bie Geretteten wieder anders; bei ber Regerraffe fehlen folche Bluthtraditionen*). Diejenigen, welche bie Allgemeinheit ber Bluth noch immer festhalten wollen, behaupten nun, Die Grinnerung an tiefelbe fei bei ten fcmargen Bolfern verloren gegangen, weil fie febr fruh aus aller Berührung mit ben andern Raffen beraustraten "und mit bem ganglichen Berfinten in Die Ginnlichkeit alle

^{*)} Der Berg Tenbong in Siffim ift (nach hoofer) in Dorbichiling unter bem Namen ,, ber Berg Ararat" befannt. Die Lepticha haben eine Sage, baß ein Menichenpaar mahrend einer Fluth, die Siffim überschwemmte, sich auf biesen Berg gerette habe. Man hat hoofer versichet, daß tiese Sage bereits unter ben Lepticha vorhanden war, che bie Englander jenem Berge (wegen feiner Gestaltahnlichkeit mit bem wirklichen Ararat) ben Namen Ararat beilegten.

boberen Unknupfungepunfte verloren." Der Grund fann aber eben fo aut barin liegen, bag bie afrifanischen ganter nach bem Muftreten bes Menichengeschlechts eben nicht in bem Grabe, wie bie anderer Erdtbeile von großen Aluthen betroffen wurden. fenfchaft gibt bentzutage bie phyfifche Moglichfeit einer bie gange Erbe gleichzeitig bebedenben Kluth von mehr als einer geographifchen Deile Bobe nicht mehr gu. - Envier lagt in ber Bluth alle von ben Menfchen borber bewohnten ganber berfchwinden, aber ba bei ben verschiebenften Bolfern bie Gage bon einer großen Muth vorfommt, jo beweift biefes, baf fie bie Lander betroffen bat, in welchen bie Bolfer lebten und gum Theil noch leben : 3nbien, China, Babylonien, Griechenland ac., welche Lander vor und nach ber Fluth bestanden. Berfchiebene Bolfer bezeichnen Berge in ibrem Lande, auf welche fich bie Ueberlebenben gerettet. Richt ein ,auf ben Meeresgrund verfuntenes Feftland," wie Cuvier meint, bat bie Bluth ober baben vielmehr bie Rluthen, welche fich in ber Tradition ber Bolter erhalten haben, betroffen, fondern bie noch vorhandenen gander, welche burch biefelben allerdinge Beranberungen erlitten. Die Blutben bingegen, von welchen Die gegen= wartige Geffalt ber Landmaffen bauptfachlich mit bedingt waren und bie nicht in meteorischen Borgangen, fonbern burch Bebungen und Genfungen, vielleicht auch burch bie fosmifden und Rotationes verbaltniffe ber Erbe veranlagt wurden, gehören ber bormenfchlichen Beit an. Unbere Bolfer, fo alt ober alter ale bie Juben geben ebenfalls die Ramen ber Geretteten an; warum will man Alles auf bie Roachiben gurudführen? Much fonnte bie Bibel nicht fcon in ber britten Generation nach Roah Babel und Rinice erwähnen (Genes. X, 8-11. XI, 1-7), waren außer ben Roachiben nicht noch andere Menfchen gerettet worben. Jebes Urvolf glaubte fich als bas einzig auf Erben vorbandene und fab befibalb bie Fluth ale eine allgemeine an, weil ihm andere Lander unbefannt maren.

Daß ben Fluthfagen wirklich stattgefundene Ueberschwemmungen ganzer Lander zu Grunde liegen, ist wohl keinem Zweifel unterworsen, eben so daß meteorische Niederschläge allein wohl nicht hinreichen fonnten, um Sindfluthen (b. h. sehr große ausgedehnte
Bluthen) zu veranlassen, daß vielmehr Erhebungen und Senkungen ber Erdobersläche, und Absluß großer Binnenmeere gleichzeitig mitgewirkt haben nuffen. Reste letzteret sehen wir heutzutage noch in ben unzählbaren Seen des nordöstlichen Europas und nordwestlichen Affens; der Kaspi- und Aralsee haben gesalzenes Wasser und

nahren Seehunde. Born (G. 99) lägt gang Rordbeutschland und ben größten Theil bes europäischen Ruglands vor noch gar nicht langer Beit mit Deer bebedt fein, aus bem (nicht febr gablreiche) Infeln hervorragten; Rord = und Oftfee bilbeten mit bem weißen Meere ein Ganges und biefes bing wieber mit bem fcwargen und fasbifden Meere gujammen. Scandingvien war eine Infel. -Dachtige Raturereigniffe liegen bie Bolfer zu allen Beiten unmittelbar burch gottliche Dacht bervorgebracht werben, und bas menichliche Schuldbewuftfein erfannte in ibnen Strafgerichte. Es gingen ihnen ficher auch Borboten voraus, Die fur begabtere Individuen, in benen ber ahnenbe Sinn ftarter und lebenbiger war, nach ihrer Bedeutung wohl verftandlich fein mußten. Bie bei allem viftonaren Babrnehmen, welches burch ben innern Ginn gu Stande fommt. waren folde Individuen in Rolge ber Ginrichtung ber menfcblichen Ratur veranlagt, Diefes Borgeficht ber Bluth, fo wie etwa ben Erich, auch die Thierwelt zu retten und bas Auffinden ber Mittel, bem brobenden Berberben, zu entgeben, für unmittelbare gottliche Gingebung zu balten.

Urheimath bes Menfchen.

Die Antwort auf bie Frage nach berfelben wird fich verschieben gestalten muffen, je nachbem man annimmt, bag blog eine Urform bes Menfchengeschlechts geschaffen worben fei, als beren Mobificationen die Raffen ericbienen, ober bag mehrere autochthonische Urformen gu behaupten feien. Rimmt man an, bag bie Urform ber bodiften gegenwärtig auf ber Erbe vorhandenen Raffe entiprochen habe, und Die übrigen gleichsam Entartungen berfelben feien, fo burfte bie Urheimath bes Menschengeschlechts wohl in einer Wegend Mittelaffens zu fuchen fein. Cafbmir g. B. ift bas Stammland mehrerer unferer Sausthiere, Betreibearten und Ruchengewachfe. 3m Benbibab findet fich eine uralte Ueberlieferung über bas Stamm= land bes Bendvoltes, beffen erfte Bilbung und feine Auswanderung nach Baftrien, Mebien, Berfien. Diefes Urland, Eeriene-Veedjo, war anfänglich warm, es herrschte in ihm ein beständiger Sommer, aber wurde (etwa in Folge feiner Erhebung) allmalig falt und falter, fo bag ber Sommer nur noch zwei, ber Binter gebn Monate mabrte, und bie Bewohner, bie Urier, fich gur Muswanderung entschließen mußten. Eeriene-Veedjo, nach anderer Ledart Arjanem-Vaego festen bie fruberen Ausleger nach Georgien, Rhobe nach Sochaffen, an bie Quellen bes Drus und Jarar-

tes. Much Bimmermann, Ballas, Bailly, Rant, Girtanner fesen ben Urfprung ber Menfcheit in bas affatifche Bochland, an ben Ruf ber Gebirge von Caibmir. Bochart feste ibn in Die Rabe bes Cuphrat und Tigris, Rubbed, Delille, Meiners in ben Raufafus, Cichborn nach Borberindien, Linne und Berber wenigstens nach Mien. Prichard fommt zum Schluß, baß jebe Bflanzen = und Thierspecies, so wie der Mensch nur an einem bestimmten, ihr vaffenben Orte geschaffen worben fei und zwar nur in einem eingigen Bagre, und baf fie fich von ihrem Entftebungeort aus verbreitet babe*). - Bebenft man, bag ein allgemeiner Charafter aller Menfchenformen, ein wie ich glaube febr wichtiger Charafter, Die Radtheit fei, fo muß man, ba alle Beidovfe uriprunalich in folche Berbaltniffe gefet murben, bei welchen fie besteben tonnten, annehmen, bag bie Menichen in einem warmen Rlima entftanben feien. Wenn bie Menfchen ber verschiedenen Klimate Autochthonen waren, warum find auch bie ber falten nacht? Gie icheinen alfo von ben warmen Klimaten in Die falten gewandert zu fein und baben bort erft bas Beburfnif ber Befleibung gefühlt, welche Die Ratur am Entftebungeorte verfagt bat, weil fie bafelbft nicht nothwendig war. Rach Biornftierna (Bhilosophie und Theogonie ber Sindus zc. Stocholm 1846) batten Die erften Menfchen in ben Bolarlantern (namentlich Gibirien) gelebt, welche bamals fruchtbar und querft foweit erfaltet maren, bag Menfchen bort leben tonnten. Aber um bie Beit, wo bie Bolarlander (nach ben Bulfaniften) noch tropifches ober fubtropifches Rlima batten, war ber

Die ,, Infeln ber Geligen" ber Alten find Die canarifchen Infein.

[&]quot;) Bertheau's Unterf. ("Die ber Beschreibung ber Lage bes Parabieses Genes. 2, 10—14 zu Grunde liegenden geograph, Anichauungen" in d. Göttinger Studien v. 1847) machen es flar, daß die Werfasser der Genesis, welche sich die Erde als Scheibe dachten, Eden, den ersten Schauplag des Lebens des ersten Menschenvaares in den äußersten Norden (nach ihrer Borestellung von der Erde) verlegten. Der große Strom, aus welchem die Klüse entsprangen, war ein Theil des Oceans, etwa das Raspische Meer, welches sich ja auch Strado mit den andern nordischen Meeren in Ausammenhang dachte. Der Pichon ist der Ganges (Chavita Indien), der Gichon der Nil (den man aus Asien kommen und durch ein ödes verbindendes Südland nach Afrisa sießen ließ, wie auch Alerander d. G. eine Zeitlang glaubte der Indies sei der Oberlauf des Nils), das Land Kusch begriff Länder des südwestl. Asiens (und nordöstl. Afristas), Chiddegel ist der Tigtis, Phrat der Euphrat. Manche Erscheinungen im 2.—3. Cap. der Genesis machen es wahrscheinlich, daß ihr Hauptinbalt den Izraeliten von östl. Ländern her zugekommen sei. — Tros der Seereisen der Phönizier blieb der westl. Theil der Erde den Juden fast ganz unbekannt.

Mensch nicht vorhanden. Björnstierna läßt fich burch bas Dasein von Mammuths und Rhinoceroffen in Sibirien verleiten, biefen Ländern zur Zeit ber Urmenschen ein Balmenklima zuzuschreiben, aber man weiß nun, daß diese Thiere von Nadelhölzern lebten und

gum Theil einen bicken Belg batten.

Mimmt man mebrere autochthonische Urformen an, fo fann man bie Menichbeit an unbestimmt vielen Bunften entiteben laffen. Bbewell (Spuren ber Gottheit zc. 226 ff.) will allen Raffen nur einen gemeinschaftlichen Localurfprung guschreiben, mit Ausnahme ber Reger, Die als gar zu abweichend mahricheinlich einen unabhängigen Urfprung hatten. Der Urfprung ber Menfchen fei wohl ba, wo die Uffen reiften, Dieje feien am gablreichften im indifchen Archipel.... Die erfte Generation bier, wie in Ufrita moge aus mehreren Baaren menschlicher Wefen bestanden baben, Die wieder unter fich bedeutend verfcbieben maren. Born läft feine Menfcbenarten an verschiedenen Bunften ber Erbe und gwar ben bochften von verschiebenen Stammeltern entfteben; bie Bolfer manberten bann bon bier aus mit ihren gegabmten Thieren an Die Seefuften. (Daffelbe glauben auch Bieren und Buffon.) Spater mobifigirte er bie Unficht babin, baß bie verschiebenen Menschenarten nicht auf ben Boben, fondern am Bug ber Gebirgsguge und zwar zu ungleichen Beiten entstanben feien. benachbarten Bergen fanden bie an ihrem Fuße entftandenen Denfcben ficher oft Buflucht bei ben in ber Urgeit biel baufiger eintretenben Ueberichwemmungen; bort rief man auch bie Gotter an, und bielt bie Berge oft fur beren Gis, - baber bie große Ber= ehrung fur bedeutende Boben. - Leibnit nahm eine gemiffe Bermandtichaft gwifden ben Thieren und Menfchen eines Lanbes an, z. B. zwifchen Kantichabalen und Baren, Regern und Affen. 3ch glaube nicht, bag er bamit auf autochthonischen Ursprung beuten wollte, fontern eber, baß feine Unficht babin ging, baß bie Bolfer fich ber Ratur ber ganber mit ber Thier= und Bflangenwelt an = geartet baben.

Beit der Entstehung des Menschengeschlechts.

Die Resultate ber historischen Forschungen in ben letten Dezennien burften wohl fur sicher genug gehalten werben, baß ber Menschheit ein höheres Alter zusomme, als ihr früher zugeschrieben wurde. Aber auch in ben verschiedenen Bibelterten finden sich bezeutende Differenzen hinsichtlich der Zeit, "in welcher die Welt

erfchaffen wurde." Der Alexandrinifche Text ber Mofaifchen Schriften nimmt 1376 Jahre mehr an fur bie gwifchen ber Schopfung und Sindfluth vergangene Beit ale ber Bebraifch = Daforethifche, welcher junger ift. Rach bem Alexandrinischen Text verfloffen bon ber Schöpfung bis zur Sindfluth 2262 Jahre, von ber Sindfluth bis jur Eroberung Meghptens burch Alerander (350 b. Chr.) 3138 Jahre, alfo von Abam bis Chriftus 5750 Jahre. - Für bas alte fte Culturvolf muß man bie Megboter balten. Rach ibrer Meinung regierten querft bie obern Gotter, bann bie himmlischen Machte ber zwei Ordnungen, julest bie Salbgotter, - alle faft enbloje Beitraume binburch, - biefes find naturlich Borftellungen aus ber mutbifden Beriode Diefes Bolfes. Der erfte Unfang agubtifder Staaten war mabriceinlich patrigrebalifch; am Ril bilbeten fich einige Landichaften mit Stammesbauptern, unter welchen De= nes aus ber uralten Statt This in Oberaabpten fich befinden mochte, ber ben Ril nach Often abbammte und auf ben biemit amifchen Ril und lubifcher Bufte gewonnenen Raum Die Roniasfatt Memphis grundete, womit bie Geschichte Megbotens beginnt. In bes aghptischen Brieftere Manetho Bergeichnig ber 30 Berrichergefchlechter wird Menes als erfter Konig genannt. Ueber bie Beit Diefer Thronerrichtung find Die Unfichten verschieden; Die Ginen betrachten jene Dynaftien als fich folgenbe, Andere als zum Theil gleichzeitig in getrennten Reihen regierende; bie Erften feten bemnach ben erften Ronig Menes 5773 Jahre, (wie Lefueur) ober 5702 Jahre vor Chriftus, Die Andern nahmen bas Jahr 3892 ober (wie Bunfen) 3643 v. Chr. ale Unfangejahr bes agbytischen Reiches, jo bag auch bei ber gerinaften Unnabme Meabotens Gefcichte in viel weitere Fernen gurudreicht ale Die jebes anbern Bolfes und bie Bibel vielleicht nur barauf Unspruch machen fann, bie altefte gefdriebene Gefdichtequelle gu fein. *) Wenn aber 3643 v. Chr. icon eine Ronigeftatt mit Tempeln und Balaften gebaut, große Blugbauten und Canale ausgeführt werben fonnten, fo muß man annehmen, baß ichon Sahrhunderte gubor eine wenn auch einfachere Gultur und ein geordnetes Staateleben beftanben baben muffe. In ber That gab es vor Memphis wenigstens zwei bedeutendere Statte: Theben und This. Die alteften in Megypten noch porhandenen Denfmale murben nach Levffus bis auf 4000 Sabre b. Chr. reichen; Die Bpramibe bei Gigeb murbe nach Manetho

^{*)} Brugich hat indeß aus Negypten eine etwa 4000 Jahre alte Sands torift auf Leber gebracht, bie aus bem Anfang ber 12. Dynaftie ftammt.

von Coufi gebaut, welcher 700 Jahre nach Menes I. regierte. Enrus wurde 2700 Jahre v. Chr. gegrundet. In ben Guphratlandern bingegen reichen bie Unfange ber Gefdichte bochftens bis 2500 Jahre vor Chriftus binauf. Fallmeraber glaubt mit Dunter als ficher annehmen zu burfen, bag bie oftarifden Deber eine bas Stammland Gran in fich foliegende Centralgewalt etwa 2231 b. Chr. mit ber Sauptftabt Babylon gegrundet baben, welche burch ben femitifchen Beros und Rinivebegrunder Rinus und feine vier nachften Rachfolger 2123-1961 b. Chr. wieder gefprengt murbe. Rach Kruger (Urgefch. b. indogerman. Bolferftammes 1. S. Bonn, 1858 und Weich. b. Affprier u. Franier, Frantf. 1856) fällt bie Ginbfluth auf 2326 v. Chr., ber Erobus ber Rinber Ifrael auf 1314 v. Chr., Boroaftere firchliche Reformen und als beren Folge ber Bufammenfturg bes großaffatifchen Reudalftaats auf 605-528 v. Chr. Rach Gumpach mare 2500 Jahre vor Chris ftus Babulon icon bie Sauptftadt eines großen Reiches gemefen und in Diefer vor Die Sindfluth fallenden Beit erschienen bereits Schiffe an ber Mundung bes Gupbrate und Tiaris. geitig mit ber mesopotamischen ober Roah's Fluth, zwifden 2301 bis 2296 v. Chr. batten abnliche Ereigniffe in Ching ftattaefunden. Bei ben Chinefen fällt ber Unfang beglaubigter Gefchichte in bas Jahr 2698 v. Chr. Beb. wo Raifer Spang-ti regierte; lange bor bemfelben, namlich 3218 b. Chr. wird ein Berricher Schin-nung, ber Erfinder bes Bfluges, genannt, und biefem gingen wieber funf mpthifche Raifer voran, unter ibnen ber Grunder bes dinefifchen Reiches Fobi. China war bemnach bereits ein machtiger und geordneter Staat, als bie Bebraer unter ben Ergvatern noch ein Romadenleben führten. In Indien wurden Die genealogischen Stamm= tafeln ber Ronige bis zu Kaliquag nach Boblen's Berechnung bis gum Jahre 3101 v. Chr. reichen.

Will man, wofür eine zwingende Nothwendigkeit nicht vorhanben ift, von Anfang an mehrere Raffen annehmen, so kann man sie in verschiedenen Zeiten entstanden denken. So hielten Ballas und Link die Regerrasse für die älteste und ursprüngliche, weil das Niedere dem Höheren vorausgehe, so daß der Consequenz nach die weiße Rasse die jüngste, am spätesten entstanden wäre; nach Boue waren die schwarzen Australier und die Reger die ältesten Menschen; auf sie seien zuerst die rothe, dann die andern Rassen gefolgt. Maury (la terre et l'homme; Paris 1856, S. 350) meint, wir hätten nicht das Necht anzunehmen, daß die Protothpen der Menschenzssen durch den göttlichen Willen alle gleichzeitig erschienen seien; es sei wahrscheinlich, daß die Raffen auseinander hervorgegangen und durch gradweise und sehr lang anhaltende klimatische und moralische Einstüffe entstanden seien. Unter andern Sinflussen, in anderer Gegend verändert sich eine Rasse sehr langsam, nur nach einigen Generationen; Individuem derselben, in die ursprüngliche Seimath gebracht, kehren, wie Thiere oder Pflanzen, wieder zum Urthpus zuruck.

Urfprung der Menfchheit von einem oder mehreren Baaren.

Much hieruber haben fich bie Meinungen ftete nach ber einen ober anbern Unficht getbeilt. 2Bas bie Bhilpforben und Siftorifer betrifft, fo vertheibigen Berber, Rant, Steffens, Dichelet (Binchologie und Unthropologie, "megen bes allen Menfchen gemeinfamen Befiges ber Bernunft") Gfrorer bie Abstammung von einem Baare, Rosenfrang nimmt mehrere an. Unter ben Natursorschern nehmen Die meiften mehrere Urpagre an; fo Cuvier, Lacepete, Burbach. Burmeifter, welcher Lettere bie Menfcheit gwar eine Spezies bilben lagt, bie aber vielen autochthonischen Urpaaren entsproffen ift. Bod (Sanbb. b. Anatomie b. Menfchen, 4. Hufl. II. 101) meint, bie Abstammung von einem einzigen Baare fei nicht gang mabricheinlich, aber burchaus nicht unmöglich. Unbr. Wagner ftimmt mit Rud. Wagner überein, bag man weber bie Abstammung von einem Baare noch bas Wegentheil wiffenschaftlich erweisen konne; bie Do alichfeit ber Abstammung von einem Bagre fei nicht zu beftreiten. Erfterer bemerft in feiner Streitfdrift gegen Burmeifter S. 45 : "Wenn berfelbe mit ber ibm eigentbumlichen Bebauptung auftritt, bag, falle bie Abstammung von einem Baar richtig mare, fammtliche Varbennuancen ber Raffen aus einem Grundtone fich mußten berleiten laffen, bies aber nicht fur bie fupferrothe Farbe ber Umerifaner möglich fei, bie noch überbieg von ber Baffinebai bis zum Feuerlande ein und biefelbe Farbung barboten, fo batte ich ein leichtes Spiel, ibn zu widerlegen . . . indem ich aus bem Apparate ber Literatur ibm nachweisen fonnte, bag 1) bie fupferrothe Farbe bei ben Umerifanern nur wenigen Stämmen urfprunglich gufomme, bag bie meiften fie nur burch Unftreichen mit rothfarbenben Erben erlangen; 2) baß ibre Sauptfarbe bie braune fei, bie bald ins Rothe, bald ins Gelbe, bald felbft ins Weiße und Schwarze übergeht, fo baß innerhalb ber amerikanischen Raffe bie gange Farbenffala ber Raffen aufzeigbar ift, bas Argument bes Berrn Burmeifter bemnach in Nichts fich auflost." Quenftebt (Sonft

und Best. S. 254) meint, Die Roplogie fei noch lange nicht fo weit, um über bie Frage entscheiben zu tonnen, ob bie Denschen von einem Bagre abstammen ober nicht. Dan verfahre in Beftimmung und Befdreibung fogenannter Spezies inconfequent. Bei ben niebern Rlaffen mache man aus jeber unbebeutenben Abweichung eine Spezies; boch variire g. B. Die foffile Paludina multiformis vom innaften Tertiarfugwafferfalt bei Steinheim in Burtemberg von teller = bis thurmförmiger Schale erstaunlich in allen Abstufungen, mit und ohne Rabel. Baren Reger und Caucaffer Schnecken. fo murbe man fie unbedingt fur verfchiebene Spezies erflaren. *) "Dag burch Die fruchtbare Begattung aller Menschenformen ber Beweis fur Die Abstammung von einem Bagre noch nicht geführt fein, fo bleibt es bod immer eine wichtige Thatfache, burch welche bas vernünftige Befen gegenüber bem unvernünftigen fich Gins weiß, wenn auch biefe Ginbeit nicht Unterschiedlofigfeit bebeutet. Dag bie Berichiebenbeiten ber Menichen gleich jenen ber Thiere an ben Boben gefnupft find, bleibt immer eine Sache, Die fich femmer mit ber Unficht Mofis vereinigen lagt, wenn auch unfere furge und unvollfommene Erfahrung nicht wagen barf, bie Unmöglichfeit gu behaupten. Wenn unfere Clephanten Abfommlinge ber Dammuthe, unfere Faultbiere Ueberbleibfel ber Degatherioiden find, bie Urahnen ber Daspuren und Rangurube in ben Ralficblotten Des Wellington= thales, Die unferer Baren in ben Anochenhöhlen begraben liegen. fo fonnten folche Abartungen auch beim Menfchen gefcheben. Auffallend ift, bag bie Reubollander fein marsupium baben, wie boch alle Saugthiere Reuhollands, foffile und lebende. Bielleicht wollte Die Ratur Doch Damit gum Menfchen fagen: "Jene Thiere find nicht beines Gleichen."

Betrachten wir die Berfahrungsweise bes schöpferischen Willens in ber Ratur, so sehen wir überall die ben zu erreichenden Zwecken angemeffensten Mittel angewendet. Zu ben höchsten auf ber Erbe zu erreichenden Zwecken gehört aber bas Dasein einer Welt versnünstiger Wesen. Sehen wir, bag bei zahllosen Organismen die zur Erhaltung ber Spezies bestimmten Keime in verschwendrischer Külle erzeugt werden, damit ja bas Vortbestehen ber erstern auf die verschiedensten Källe gesichert sei, so duntt es und schwer glaublich, bag bas Dasein ber Menschheit auf die schmale und gebrechliche

^{*)} Ich glaube ja, maren nicht ter Neger und Caucaffer burch eben fo viele Bwifchenglieber verbunten, als bie Teller: und Thurmform ber Paludina multiformis.

Grundlage eines einzigen Urpaares gestellt worben fei. Mogen übrigene Grimm's Borte biefe furze Ermagung eines miffenichaftlich vielleicht unlöslichen Broblems beschliegen. Derfelbe (Beid. b. beutsch. Sprache, G. 22) fagt: "Gegen ben Ausgang ber gefammten Thiermenge aus einem Baar jeber Gattung hat man nicht obne Schein ben Gefellichaftstrieb ber Umeifen und Bienen eingewandt, ber ihnen muß angeboren gewesen, nicht allmälig entwickelt fein, folglich nicht erft auf bie entwickelte Menge gewartet baben Muf bie Menichen und bie Sprache angewandt ift es fogar fann. mabricheinlich, bag mehr als ein Bagr erichaffen murbe, icon aus bem naturlichen Grunde, weil bie erfte Mutter moglicherweise lauter Sobne ober lauter Tochter batte gebaren founen, woburch alle Fortzeugung gebindert worden mare, noch mehr aus bem fittlichen, eine Bermifdung von Geschwiftern, wovor bie Ratur ein Grauen bat. zu verbuten. Die Bibel geht barüber ftill binmeg, bag Abams und Ebas, wenn fie allein ftanden, Rinder unter einander fich begatten mußten." Binfichtlich einer anbern Frage.

Ob die Menscheuformen als verschiedene Spezies oder als Raffen einer Spezies zu fassen seien

ergiebt fich mobl eine Debrbeit ber fompetenten Richter fur lets= tere Unficht. Die meiften und bedeutenoften Raturforicher und Bhilosophen (auch Rant wegen ber fruchtbaren Rachfommenichaft. bie burch Bermifchung aller Raffen entfteht) haben fich fur bie Arteinheit bes Menfchengeschlechts erflart; fo alle Aeltern, von Reuern auch Job. Muller in Berlin, Carpenter, Bod. Untr. und Rub. Bagner, mabrent Rutolphi, Born, Biren mehrere Menfchenarten annehmen. Bereits Girtanner (leb. b. Rant'fche Brincip in ber Raturgefd. G. 57) fagt: "Alle Menfchen auf ber Erbe geboren zu einer Gattung (Spezies) weil fle alle mit einander frucht= bare Rinder zeugen. *) Da eine Ginbeit ber fur fie gemeinschaftlich gultigen Beugungefraft vorhanden ift, fo geboren fie auch alle gu einem gemeinschaftlichen Stamme. Der Denich mar fur alle Simmeleftriche und fur jebe Beschaffenbeit bes Bobens bestimmt: es mußten baber in ibm manderlei Reime und naturliche Anlagen bereit liegen, um entweber gelegentlich entwickelt ober gurudgehalten

^{*)} Baftarbe verschiedener Spezies find wenigstens fur mehrere Generationen hinaus nicht fruchtbar und auch nicht immer fur die nächste, baber man nach A. Wagner's Angabe bei der Maulthierzucht immer wieder auf die Stammeltern zurucksommen muß.

Berty, Ethnographie.

gu werben , bamit er feinem Blate in ber Welt angemeffen wurbe, bamit er im Fortgange ber Beugungen, bemfelben gleichsam ange= boren, hiefur gemacht zu fein fcheine. Die Menfchen find jest überall bem Boben angegrtet. b. b. es find in jedem Simmeleftriche gewiffe, in ber urfprunglichen Stammagttung enthaltene und porgebilbete Reime entwidelt, andere aber fo unterbrudt worben, bag fie gang vernichtet icheinen. Daber ift bie Menichengestalt jest überall mit Lofal = Mobififationen bebaftet und bie eigentliche uriprungliche Stammbilbung ber Menichen ift vermutblich erloschen. fo erloschen, bag fie nicht wieber bergeftellt werben fann." Rant (Berlin. Monateschrift 1785, G. 417): "Die Reime, welche urfprunglich in ben Stamm ber Menichengattung gur Erzeugung ber Raffen gelegt waren, muffen fich fcon por langer Beit, nach bem Bedurfnig bes Rlimas, wenn ber Aufenthalt lange bauerte, Und nachbem eine biefer Unlagen bei einem entwickelt baben. Bolte entwidelt war, lofdite fie alle übrigen ganglich aus. Daber fann man auch nicht annehmen, bag eine, in gewiffer Proportion vorgebente Mijdung verschiedener Raffen auch noch jest bie Bestalt bes Urmenschenftammes aufs neue berftellen fonnte: benn fonft wurten bie Blendlinge, Die aus biefer ungleichartigen Beggt= tung erzeugt wurden, fich auch noch jest, wie ehemals ber erfte Stamm, von felbft in ihren Beugungen, bei ihrer Berpflangung in verschiedene Klimate, wieder in ihre uriprunglichen Farben gerfegen, mas zu vermutben man burch feine bisberige Erfabrung berechtigt wirb, weil alle biefe Baftarberzeugungen fich eben fo bebarrlich erhalten ale bie Raffen, aus beren Bermischung fie ent= fprungen find." Girtanner bemerft auch noch, indem in ben ver-Schiebenen Raffen einzelne ber Urfeime mit Unterbrudung ber anbern fich befonbere entwickelt batten, fo fei ber Charafter ber Raffe "eine befondere Mobififation bes Bilbungetriebes, in ber Beugungsfraft überwiegend geworben, baber bie Unauslofchlichfeit ber Raffe." Die weitere Frage;

Db nur eine ober mehrere Raffen?

gleich von vorneherein anzunehmen seien, wurde nach bem Standpunkt und ber Anschauung ber Einzelnen ebenfalls verschieden be= antwortet. Während Blumenbach, Cuvier, Brichard, Retius, Morton zc. mehrere Urraffen annehmen, behaupten Andere nur eine solche, z. B. Link die Regerraffe, Lund die Incaraffe, Klöden die Turanische, Weerth und viele Andere nach der Bibel die Ira= nische. Es kommt hierbei nämlich wieder in Betracht, ob man

analog ber Entwidlung vom Riebern gum Bobern in ber Ratur Die vollkommneren Raffen aus mehreren ober einer niedrigen fich bervorgegangen benft ober in Betracht ber befonbern Beltftellung Des Menfchen und im Unschluß an firchliche leberlieferungen Die niedern Raffen als Degenerationen und Berichlechterungen ber vollkommenften anfiebt, ober ob man nach bem Befet ber Differengirung bie Raffen aus einer intermebiaren Urraffe hervorgegangen annimmt, aus welcher nach einer Geite bie vollfommneren, nach ber andern Die unvollfommneren Raffen fich abgefchieben haben. Der letteren Unficht fint g. B. Girtanner, nach welchem ber weiße brunette Menich bem (verschwundenen) Urftamm am nachften fame, und Burbach, welcher bie Urmenichen fur braun ertlart, fo bie Mitte gwifden ben größten Differengen haltend. - Maury (la terre et l'homme p. 409) fpricht fich nicht birect barüber aus, ob eine ober mehrere Menschenraffen icon uriprunglich gegeben maren, verweilt aber boch mit mehr Borliebe bei erfterer Meinung und weift nach, wie vom caucafifchen Entstehungecentrum aus bie Entartung mit ber Entfernung immer gunahm. - 3ch febe feinen Grund, weghalb nicht angenommen werben Durfte, daß die Beichaffenheit ber Urmenichen eine gemiffe Biegfamteit und Beranderlichfeit batte, vermoge welcher nach ben verschiedenen Umftanden, unter welche Die Rachkommen gerietben. eine Differengirung in Raffen ftattfinden fonnte und mußte, welche, weil fie naturnothwendige Differengirungsmomente find, einmal geworben, fo große Bestimmtheit und Bestigkeit zeigen. Dag jest aus ter Mifchung ber Raffen lauter Brobufte entfteben, Die balbschlächtig find, ift naturgemäß; ebenfo baß jest in Afrika aus biefer Mischung keine Reger, in Amerika keine Indianer mehr entfteben, weil bie erzeugenden Eltern fomobl ale bie außern Umftante febr viel andere beschaffen fint, gle fie in ber Beit ber Raffenentftebung waren.

Uebereinftimmung und Berfchiedenheit bes Baues ber Menfchenformen.

Die verschiedensten Raffen und Stamme bes Menschengeschlechts zeigen in ben wesentlich en Charafteren große Uebereinstimmung, so baß die Verschiedenheiten nur in den untergeordneten Merkmalen beruhen. Mit wenigen noch nicht einmal vollkommen constatirten Ausnahmen besigen die verschiedensten Völker eine glatte, wenig behaarte haut, bei allen zeigt sich ein sehr großes Uebergewicht

bes Schabels über bas Geficht, bet Befichtswinfel finft nie unter 70 Grad und ber Ropf fieht in volltommenem Gleichgewicht auf bem Salfe. Die Mugen find frei nach allen Seiten beweglich, Die Rafe tritt farfer bervor ale bei ben Thieren, Die Babne fteben obne bedeutendere Luden in gleichmäßigen Reiben. Die Birbelfaule ift fürzer als bei ben bem Menichen am nachften ftebenben Thieren. ber Bruftfaften ift breiter, bas Becten weit und groß, ber Bauch bei ben Thieren nach einwarts gezogen, - nach unten und außen gerundet, Die Guften find - allein beim Menichen - mit breiten gerundeten Sinterbaden verfeben. Die Schultern find breit und treten rundlich berbor, Die Arme zeigen Die freiefte Beweglichfeit; Die fammtlichen Finger und Beben tragen weich elaftische Ragel und erftere tonnen gang gerade geftredt, ber febr bewegliche Daumen ibnen entgegengesett werben. Ober- und Unterichentel, namentlich erftere haben fraftige Dusteln, Die Ferfe ift breit, ber Mittelfuß furg, Die Beben find furg und gerundet. Alle Menfchen geben permoge ber gangen Ginrichtung bes Korpers aufrecht, obne Stube auf ben Bugen, mabrend auch bie menschenabnlichften Uffen nie lange obne Stube auf ben Sintergliedern allein fich bewegen Bei allen Menichen ift bie Dauer ber Schwangerichaft und jo ziemlich auch bes Lebens, wenigstens beim mannlichen Beichlecht Die gleiche, mabrent in letterer Begiebung beim weiblichen Befchlecht verschiedener Bolfer großere Differengen bortommen. Bebirn und Sprachorgane zeigen bei allen Menfchen im Befen bie gleiche Ausbildung; alle befiten Bernunft und Sprache. - Blinius (hist. nat. VII, 2, 2) gablt gwar eine gange Reibe fabelhafter Bolfer auf, bie in Korperbilbung ze, gang bon anbern Denichen abgewichen maren, Die aber ficher nie eriftirt haben.

Bei der vergleich enden Betrachtung der physischen Beschaffenheit der Rassen und Bölker hat man früher uur die Farbe der Haut und der Haare nebst dem Schädelbau berücksichtigt. In den letzen Dezennien ist man in eine genauere Bestimmung des Schädelbaues, besonders auch der Capazität der Gehirnkapsel eingetreten und hat auch das Becken zur Bergleichung beigezogen. (Brolik, Weber.) Beim Schädel berücksichtigt man nicht bloß wie früher die allgemeine Korm, das Berhältnis der Kiefer zu den übrigen Theilen des Gesichts, die Größe der Backenknochen zu., sondern auch die verschiedenen Durchmesser (Worton u. A.), die Größe des Gehirns und Ausbildung der einzelnen Hirnparthieen (Tiedemann, Worton, huschse u. A.), die Berhältnisse der Schädelgegenden unter sich (Carus). Uebrigens ist die vergleichende Anatomie und

Bhofiologie ber Menidenraffen noch bochft ludenhaft. Die Saut zeigt bie verschiedenen Rugneen von Beig burch Gelb, Roth, Braun bis zum tiefen Schwarg; Raufaffer und Reger fteben fich als Extreme gegenüber; bie Saut ber tiefern Raffen ift mehr gur Berfohlung geneigt, bie ber bochften gur Berflarung. Die weifieften Menichen fint nach Martin bie Bewohner ber Infel St. Rilba. ber entfernteften ber Bebriben. Laffen Frembe fich bort nieber, fo werben bie Rachtommen mit jeber Generation weißer und blonber. Bon ber Sautfarbe ift bie Schminfe, welche bas Rlima, namentlich marmer ganber auflegt, mobl zu unterscheiben; erftere ift Raffendarafter, erblich, lettere nach ben Umftanben wechselnb und berganglich. Rlimatifch gefarbt find bie auf ber Rufte von Dozambit feit balt 400 Jahren lebenben, bort bunfelbraun geworbenen Bortugiefen, bann Juben und Araber, welche in manchen Gegenben Ufritas und Affens ichwarzbraun ober ichwarz geworben find; fo auch Die buntelgefarbten Mauren Rorbafritas; ber im Bimmer geborene Maure bleibt weiß, wie er geboren mart; in ben Stabten find bie Frauen oft blenbend weiß. Die maurifchen Mabden, Die ber Infel Mendoza, auch bie eigentlichen Mabegaffen follen weiß Raffenfarbe ift bingegen g. B. bas febr buntle Braun mancher Indianerftamme in ben Unden in mehr ale 10,000 guß Bobe (nach b'Orbigny und Linten) ober bas Roth ber Tulabs im beifen Afrifa zc. Die ichwärzeften Menichen wohnen nicht unter bem Mequator und nicht immer in niedrigeren Gegenden. Bu ibnen geboren bie unter 100 norblicher Breite mohnenben Dbiolof, Die Baffanieb- und Scheiggig-Araber, in ber Gubbalfte bie Delagogner und Bulubfaffern (lettere bis gum 300 fubl. Breite reichent), bann bie bis 10,000' Sobe auf bem Sochland von Gemen wohnenben Umgefehrt giebt es noch im 60 fubl. Breite braune Bolfer, bie Afbanti unter 60 nordl. Breite find gleichfalls bellfarbig, Die Gallas von 60 nordl. Breite bis jum Meguator faftanienbraun.

Rach henle ift ber bunkle Farbstof bes Negers in ben Zellen bes Schleimnehes ber haut eingeschlossen. Flourens gibt an, baß beim Menschen überhaupt bie haut aus 3 Schichten bestehe: bem derma und einer boppelten epidermis; die Schwarzen bätten außerstem zwischen ber Leberhaut (derma) und innern Epidermis einen aus 2 Schichten bestehenden Apparat, deren äußere den schwarzen Farbkoff enthält, welcher Apparat auch beim Mulatten immer ba ift. Auch bei ber rothen Rasse sind unter ber 2. Epidermis ein Apparat, der des rothe Pigment enthält. Die Regersinder sind bei der Geburt von ben europäischen wenig verschieden, roths

lich, werden aber in ben erften 8 Tagen fo fcwarz wie ihre Eltern; Camper fab in Umfterbam eine Regerin ein gang weifes Rind gebaren, nur mit einem ichwarzlichen Ring am Rabel, von welchem aus es nach wenig Tagen fcwarz wurde. Reger verfarben fich in unferem Rlimg besonders nach anderweitigen tief eingreifenden Ginwirkungen zuweilen bis auf einen gewiffen Grab; Carbanus fab einen ale Rind nach Benedig gefommenen allmalig beller, gulet gelblich werben. Gine Regerin in London verlor allmalig ibre Schwarze; ein Reger, ben 3. Brown beobachtete, wurde nach einer dirurgifden Operation querft am Sandruden, bann an ben Armen. Beinen, gulett am gangen Leibe weiß. Blajenpflafter machen bie Saut unter ihnen beim Reger faft farblos; allmalig ftellt fich bie Farbe wieder ber, querft um Die Baargwiebeln, von welchen fie fich bann ftrablenformig ausbreitet. Ungeachtet feiner bunteln Farbe ertraat ber Reger boch Die Sonne leichter, ale ber Beige. Wenn er fich nicht ben Sonnenftrablen felbft aussett, fo ift bie ibn umgebenbe Barme immer noch geringer, als feine Blutmarme, er baber immer noch mehr abgebend als aufnehmend; feine ichwarze Saut ftrablt auch mehr Barme aus, ale eine weiße Saut und bleibt baber fubler. Gebt er an Die Sonne, fo reibt er fich bie Saut mit Bett ein, wodurch bie Saut glangend, baber bie Barme gurudftrablend wird. Bolgrvolfer, z. B. Die Gefimos, befchmieren gegen bie Ralte auch bie Saut mit Fett; bier wirft bas Fett aber nicht als zurudftrablende Gubftang, fonbern als ichlechter Barmeleiter.*) - Whewell (Spuren ber Gottheit G. 217) berichtet nach Budinabams Reifen unter ben Arabern: "Bir haben auch wenigstens ein authentisches Beispiel von einer Reihe gang schwarzer Rinder, Die einem arabifden Baare geboren wurden, beffen Borfahren fich nie mit foldem Blute vermifcht batten. Dieß geschah im Jordanthale, wo übrigens bie grabifche Bevolkerung im Allgemeinen flachere Buge, eine buntlere Saut und ein groberes Saar bat, ale irgend ein Stamm berfelben Ration." Beber ermabnt einen Fall, wo eine Frau por Schreden in einer Racht ichwart. wie eine Regerin wurde. Bomgre (Diction. d'hist. nat. Art. negre) erwähnt eine andere, bie in jeber Schwangerichaft ichwarz, nach ber Rieberfunft wieber weiß wurde.

Rach A. v. Sumbolbt find auch bie amerikanischen Sauptlinge und bie Reugeborenen ber Amerikaner bereits roth. Die Einge-

^{*)} Bei ben Negern foll Blut, Galle und Sperma fcmarglich fein, mas Andere ieboch laugnen.

borenen der feuchten und schattigen Niederungen Gujanas sind nach hartsink bleich; die Zurücktrahlung der Gebirge verdunkelt nach Bouguer die Hautsarbe. Bon den Neugeborenen der Grönländer sagt Saadye, sie seien fast so weiß als die der Europäer, aber auf oder über dem Kreuz hätten sie einen etwa 3/4 Zoll langen bläulichen Fleck, der sich allmälig über den ganzen Leib ausbreite. Die Tzulim-Tataren bei Meletzty-Oftrog in Sibirien fanden Strablenberg und Bell zwar bräunlich wie die meisten Bewohner Sibiriens, aber von Kopf dis zu den Küßen mit weißen Flecken von verschiedener Gestalt und Größe, wahrscheinlich Folge einer durch ihre beständige Fleisch= und Fischnahrung und Unreinlichkeit entstandenen Krankheit, bedeckt. Unter den Regern gibt es nicht sehr selten solche mit hellen, oft schwarz und weiß zur Welt. — Bom Albinismus oder Kaferlassismus will ich nur bemerken, daß diese Krankheit unter allen Menschenrassen bevodachtet worden ist. Unter den hindus gibt es eine blonde Barietät, eine Art Kaferlassen.

Bei manchen Raffen entwickelt fich burch bie Thatigfeit ber baut ein fpegififcher Geruch; febr widerlich namentlich bei ben Regern und bei ben Juben. Bon bem wibrigen gang eigenthumlichen Geruch bes achten nordamerifanischen Indiers behauptet Mistrif Jameson (Winter Studies and Sommer Rambles in Canada), fic fonne, wenn fie uber eine Stelle gebe, wo eine Inbianerhutte geftanden, obgleich ichon mehrere Stunden abgebrochen und auf bem barten Riesgrund bes Ufere boch ben Indianer in ber Luft riechen. Erman (Reise um die Erde, II, 145) bemerkt von ben Chinesen in Rjachta, bag jeber von ihnen ftete einen Lauchgeruch um fich verbreite, ber fich auch allen von ihnen be-rührten Gegenständen mittheilt. In Rußland foll ein Aufenthalt bon wenig Tagen ben Kleidern einen eigenen Geruch ertheilen. (Groriep's neue Rot. Rr. 142.) Bas bie Saare betrifft, fo bringt Blumenbach bie Rationalverschiedenheiten bes Ropfhaares auf vier Sauptabanberungen gurud: 1) braunes ober nuffarbenes, theils in bas Gelbe, theils in bas Schwarze übergebendes, weiches, reichliches, wellenformiges Saar; fo bei ben meiften Rationen bes mittlern Europa, auch in Nordamerifa und manchen gemäßigten Gegenden Affenes; 2) ichwarzes, ftarres, ichlichtes und bunnefteben-bes haar ber mongolischen und amerikanischen Bolker; 3) ichwar-Bes, weiches, lodiges, bicht und reichlich ftebenbes Saar ber meiften Bewohner ber Subseeinseln; 4) schwarzes, frauses Wollhaar ber schwarzen Raffe. Im Allgemeinen find ben heißen Klimaten bunklere, mehr gefräuselte haare, ben kaltern lichtere und schlichte eigen, boch fehlt es nicht an Ausnahmen; die große Mehrzahl der Menschen hat schwarze haare. In hochschottland giebt es nicht selten Männer mit schwarzem haar und rothem Bart; Eltern mit schwarzem haar erzeugen Kinder mit rothem und umgekehrt. Eben so in den Schweizeralpen. Schwarze haare sind gewöhnlicher mit schwarzen oder braunen Augen, blonde mit blauen oder grauen verbunden. Aus den Maldiven, im Innern von Sumatra, auf manchen Kurisen soll es Stämme geben, welche über den ganzen Körper behaart sind; die Einwohner der großen Japanischen Insel Jesso sollen sich eben so verhalten. Einzelne behaarte Menschen sinder man auch auf den Sübseeinseln, selbst in Europa. Der Bart ist bei den arischen Bölkern am stärften, bei den Amerikanern

am fdmachften entwickelt.

Bon borragender Bichtigfeit fur bie Charafteriftif ber Raffen ift bie Form bes fnochernen Schabele. Brichard nimmt brei Schabelformen an: 1) bie ovale, fie fommt ben Guropaern mit Musnahme ber Lappen, mehrern affatifchen und afrifanischen Bolfern gu; 2) bie vieredige, mit mehr edigen Umriffen; fo bei ben Mongolen, Chinefen, ben meiften Ureinwohnern Ameritas; 3) bie fchmale; hier ift ber Schabel langlich, fchmal, von ben Seiten gusammengebrudt, wodurch ber Oberfiefer bervortritt; fo bei ben Regern und meiften andern Afritanern, ben Dabegaffen. Reubollandern, Babuas, Mallifolefen, mehrern Boloneffern, Beber fügt ale 4. bei : Die runbe, befonbere ben amerifanifchen Stammen eigen, vielleicht nur Uebergang von eine zu zwei, alfo von ber caucafifchen gur mongolifden Form. Retius (Muller's Urch. 1845) nimmt zwei Schabel = und zwei Gefichteformen an, wodurch vier Formen überhaupt entfteben, indem fich jede Schabelform mit einer ober ber andern Gefichtsform und umgekehrt combiniren fann. 1) Brachpeephalische Form; Schabel furg, rund ober vierectia. Lange und Breite nicht wefentlich ungleich, Sinterhaupt furg, etwas platt, Gruben fur bas fleine Birn auffteigend, Scheitelhocker ftart. Sinterhaupteboder oft fehlenb; bintere Birnlappen furg breit. 2) Dolidocephalifde Form; Schabel lang, (befondere burch Entwidlung bes Sinterhaupts) oval; Gruben fur bas fleine Gebirn mehr horizontal, Scheitelhoder oft fehlend, Sinterhauptshoder febr ftart; bintere Birnlappen besonbere nach binten entwickelt. Die zwei Gefichteformen find 1) bie orthognathische; Profillinie bes Gefichts wegen ber geraben Stellung ber Riefer und Babne gerade, lothrecht. 2) prognathifde; nach thierifder Art por-

fpringende Rabnboblenfortfase und Babne. Alle vier Formen finden fich in Uffen faft in gleicher Menge; Die bolichocephalisch = ortho= anatbifde bei ben Sinbus und Georgiern, Die brachbeephalifch-orthoanathifche bei robern Mongolifden Stammen, aber auch bei Turfen und Berfern; Die bolichocephalisch sprognathische bei Chinesen und Japanefen, Die brachpeenbalifch prognathifche bei ben Dalaven und In Gurova fommen feine Schiefgabner por, fonbern bleg Gerabeabner; bolicocepbalifch - orthognathifch fint bie germanifden Bolfer. Relten und romanifchen Bolfer; brachbeebbalifchorthognathifch bie Turfen, bie (ausgestorbenen) Avaren, Lapplander, Auf ben Gubiceinfeln find brachveerbalifch= Claven und Basten. orthognathifch vielleicht bloß bie Taggler; bolichocephalifch-prognathisch bie Auftralier und Bewohner Amboinas, brachbeephalifchproanatbifch bie Malaven, Tabitier, Bapuas. Die Ureinwohner Umerifas find meift prognathijd und gwar bolichocephalifch - proanathift Grönlander, Gefimos, Ralufden, Cherofefen, Ticbippemans. Brofefen, Buronen, Lennilenaver, Blaffoots, Botocuben, Caraiben, Buaramis, Anmaras, Guantas, Subpatagonier; brachneephalisch-prognathisch bie Natches, Creeks, Seminolen, Buelden, Charruas, Mraucaner, Beruaner; bradheephalifch-prthognathifch find vielleicht bie Chinchas und bie ausgestorbenen Azteten. In Afrifa berricht bie bolichocephalisch-prognathische Form, welche allen Regern (mit Ginichlug ber Raffern und hottentotten) bann ben Ropten aufommt; bolichocephalifch=orthognathifch find nur Rubier, Abyffi= nier, Berbern. Beune (ub. Schabelbilbung gur feftern Begrund. t. Menichenraffen, Berl. 1846) wollte brei Sauptichabelformen : boch=, Breit= unt Langichabel unterscheiben. Diefen brei Sauptformen, beren jeber bie beiben anbern entgegensteben, follen in ber geographischen Breite immer zwei Sochlanter und zugleich zwei Raffen entfprechen, fo bag beren feche entfteben nach folgenbem Schema:

Morb.

Deftliche Balbfugel.

Deftliche Salbfugel.

4. I. Sochichatel.

Raufafifche ober Bran-Raffe.

II. Breitichabel.

2

Buianifche ober Caraiben-Raffe.

Mongolifche ober Turan-Raffe.

3. III. Langschatel.

Methiopifche ober Suban-Raffe.

Beruanifche ober Infa-Raffe.

Süd.

Ich glaube im Allgemeinen, baß alle regelmäßigen Schemata ber Natur unangemeffen find, baß die Natur die Formenmannigfaltigkeit nie nach folden logischen Conftruktionen ordne. Man kann in ber Klaffifikation fich nur ber Birklichkeit möglichft anschmiegen, fie nicht nach feftgesetzen Kategorieen regeln. Auch hat Retius nach-

gewiefen, bag Beune's Unnahmen unrichtig feien

3m Allgemeinen überwiegt am Schabel ber Raufaffer bas Borberhaupt, bei ben Regern bas Sinterhaupt, bei ben Mongolen, Das laven, Amerikanern bas Mittelbaupt. Bei ber embryonischen Entmidlung burchläuft gleichfam ber Schabel und bas Bebirn ber bochften Raffe bie entsprechenden Formen ber niebern; ber Reger behalt zeitlebens bas vorftebenbe Unterfiefer und auch bie ichwachen, gebogenen Beine bes noch ungeborenen Ariers. Gerres und Bucheran bebaupten, bag im Berbaltnif ju ben Soblen ber Sinnorgane bie Birnboble um fo weniger entwickelt ift, je mehr fich ein menichliches Individuum von ber faufafifchen Raffe entfernt. golifche Raffe gleicht nach ihnen in ber Schabelform bem europai= fcben Foetus ober Rind, Malagen und Reger nabern fich ben Gaugthieren; beim hottentotten erreicht Die Berlangerung bes Schabels ben bochften Grab. Die Gruben fur Die Raumusteln vergrößern fich bei ben niebern Raffen, Die Superciliarbogen erheben fich. -Das 3 widelbein, os interparietale, am hinterhaupte gwifchen ber Lambbanath bei vielen Gaugthieren vorhanden, fommt bei ben Menichen ber alten Welt nur febr felten vor, viel baufiger in ber neuen, febr allgemein namentlich bei einigen perugnischen Stammen. Camper giebt eine gerade Linie von ber bochften Borragung bes Stirnbeins bis auf ben vorragenoften Theil bes Dberfiefers und eine zweite gerade Linie burch bie Boble bes außern Geborgangs bis zum Boben ber Rafe. Der Binfel, ben Dieje beiben Linien mit einander bilben, beift ber Camper'iche Befichtswinkel. ber bei ben höhern Raffen größer ift, ale bei ben nieberen, bei menfchenabnlicheren Thieren großer ale bei entfernter febenben. Camper glaubte in ihm ben Unterschied ber Denichenraffen und Die Große bes Abstandes ber verschiebenen Thiere vom Denichen gefunden zu haben. "Laffe ich, fagt er, bie Befichtelinie mehr nach borne fallen, fo habe ich einen antiten Ropf, mehr nach binten einen Regerschabel, noch mehr nach binten einen Affenschabel. und fo fortgefest ben Schabel bes Sunbes, endlich ben ber Schnepfe." Die griechischen Runftler machten ben Gefichteminfel bis über 1000 groß, Die beften romifchen Graveurs begnugten fich mit 950. Die

Differeng von ber griechischen Statue bis zum Reger beträgt 300

(100: 700).*)

Bas bie Große bes Ropfes und bie Capagitat ber Gehirnfapfel betrifft, (welche burch bie Grofe bes Gebirns bedingt ift) fo trifft man in jeder Raffe große und fleine Schabel, boch nimmt bei ben beffern Raffen im Durchschnitt bie Schabelgroße gu, und Die bebeutenoften Größen fommen nur bei ihnen bor. Morton bat viele bunbert Schabel ber verschiebenften Bolfer auf bie Capagitat ber Bebirnfapfel untersucht; Die Schabelboble murbe nach Berichlieffung aller Deffuungen mittelft Baumwolle burch bas große Sinterbaupteloch mit Schrot ober trockenen Bfeffertornern angefüllt und biefe bann ausgeschüttet und genau nach ihrem fubischen Inhalt gemeffen. Es ergab fich bieraus, bag ber germanifche 3weig Die größte Schabelhoble und folglich bas größte Bebirn habe, bie fleinfte finbet fic bei ben alten Berugnern und bei ben Auftraliern; Die wilben Stamme Umeritas baben ein viel größeres Gebirn als bie balbcivilifirten Mexifaner und Berugner; Die alten Megypter batten bas fleinfte Gebirn unter allen faufafifchen Bolfern, Die Binbus ausgenommen; bas Regerbirn ift um 9 Rubifzoll fleiner als bas germanifche, um 3 Rubifzoll größer ale bas altagyptifche. Das größte Bebirn bon 114 Rubifgoll fant Morton bei einem alten Gollander, bas fleinfte von 58 Rubifzoll bei einem alten Beruaner. Das Bebirn ber Auftralier und Sottentotten ftebe binfictlich ber Große

[&]quot;) Ich wunder mich, daß Camper, ein Künstler, behaupten kann, weil die Rationen sehr verschieden gebildet sein, jo eristire ein reales oder postives Schöne in der Menschenform nicht; "wir nennen vielmehr das schön, was wir von Jugend auf so anzuschen gewöhnt sind; ferner, was die Autoritäten, deren Kenntnisse in dieser Beziehung für bedeutend gehalten werden, für schoe erstären: endlich richtet sich das Urtheil über das Schön wach der eigenthimilischen Weise sebes Landes." (Discours sur le moyen de représenter d'une maniéro sure les divers passions etc. S. 94.) Meines Trachtens eristirt die Schönheit so vossitus als die Wahrheit und wenn Riemand daran zweiselt, daß die chessen Wölfer diese schone das richtige sein. Daß die mit dem Westühl für dasselbe vorzugsweise Auchgestatteten zum Urtheil hierüber vorzugsweise geeignet seien, berechtigt edensowenig zur Annahme eines willfürlichen Dasüchsleten, als wir auf dem Gebiet der Wahrheit z. B. rücksichtigt den Dasüchzlatens, als wir auf dem Gebiet der Wahrheit z. B. rücksichtigt der Tesenntniß des Gravitationsgesetzes, bei Newton ein solches annehmen durfen und wie hier der Verklaud, so mitschiebe dort das Gefühl der vorzugsweises Begadten, was schöne das einscheidenem Grade; am meisten die erhöhne Rreatur der Schönheit in verschiedenem Grade; am meisten die schönke Recatur der Schönheit in verschiedenem Grade; am meisten die schönke Recatur der Schönsenig sagte Verschet.

Gamper hielt die Rasinnäden zu ehne Schönfung fagte Verschet.

viel tiefer als bas bes Regers und meffe genau fo viel als bas altperuanische. Die verschiebenen funftlichen Formanberungen bes Schabels bewirken nach Morton keine Berringerung bes Umfangs,

baber auch feine Berfleinerung bes Birns.

Sufchte in feinem iconen Berte: Schabel, Gebirn und Seele bes Menichen, Jena 1854, hat neue Methoben fur eine Flachen-meffung (wobei er bie Oberfläche bes Schabels triangulirt, wie ber Geometer ein Landftud) und fubifde Deffung in Unwendung gebracht. Der Klacheninhalt ber fammtlichen Schabelfnochen fteigt nach Buichte von ber Geburt bis jum 50. - 60. Jahre von 31486 Quabratmillimeter und barunter bis gu 68000 D.M. Der weibliche Schabel ift im Durchschnitt fleiner als ber mannliche; bas Mittel bei letterem beträgt 59000 D.M., beim weißlichen 53000. Die größten Schabel, welche Buichte unterfuchte (fammtlich über 60000 D.M. groß) gehörten Juben, Deutschen, Griechen an, bann aber auch Sindus, Abgren, Bafchfiren, Sugntas, Chinefen, Regern; Die Sindu = und Regerschadel verdantten aber mabricheinlich ihren bebeutenben Umfang ber Dide ber Bante. Die amerifanischen Indier haben feine fehr großen Schabel. ber Große berfelben fann man weber ftets auf ein großeres Bebirn, noch auf einen vollkommneren Berftand fchliegen. Rach Tiebemann baben die mannlichen Gurovaer im Mittel eine Schabelboble von 40 Ungen Inhalt, Die Malaben von 36-33, Die Gindus von 23. Den mittlern fubifchen Inhalt bes mannlichen Schabels überhaupt . giebt Bufchte auf 1446 Cubitcentimeter an, bes weiblichen auf 1226, ein Berhaltniß alfo wie 7:6. Die germanischen Bolfer baben etwa um 100 Cubifcentimeter mehr Sirn ale bie romani= fchen; bei erftern fint vorzuglich bie Stirnwirbel, bei ben anbern Die Scheitelwirbel geräumig. Bei ben Guropaern bat man Gebirne gefunden über 2000 Grammen fcwer (Bhrone Birn mog 2238 Gr. Cromwelle 2233, Cuviere 1829). Bei ben germanifchen Bolfern erreicht im Mittel bas birn, mabrent ber breifiger Jahre, mo es am fdwerften ift, nach Sufchte beim Manne 1424, beim Beibe 1272 Grammen, bei ben Sinbus nur 1006-1176 Gr., bei Regern tommen neben ansehnlich großen Gebirnen folche bon nicht 800 Gr. vor. Bon Mongolen, Umerifanern, Reuhollantern find noch feine Bagungen befannt. Durch bie Bindungen bes Sirns wird beffen Oberflache etwa 12 mal größer; Bufchte, welcher ben Binbungefpftemen befontere Aufmertfamteit gewibmet bat, glaubt, baß fie nach ben Raffen, felbft nach ben Bolferfamilien nicht unerheblich verschieden feien. - Das Regerbirn, nach Commerina

burchaus nicht dunkler gefärbt als das des Europäers, ift nach dem Typus des kindlichen und weiblichen Europäerhirns gebildet und nähert fich sonft dem Affenhirn. Es unterscheidet sich aber darin wesentlich vom weiblichen europäischen hirn, daß es sich durch Länge, wie dieses durch Breite auszeichnet. Rach Tiedemann hätte das hottentottenhirn wenigere und minder regelmäßig angeordnete Windungen als das Europäerhirn und sei überhaupt dem des Orangsähnlich. Der Phrenolog Combe bestritt manche Angaben und Folgerungen Tiedemanns. Cuvier sand wottentottenhirn nur das Besondere, daß es wegen der Depression des Schädels vorne kleiner wurde. — Ueber das Berhältniß der Stärfe von Rückenmark und Rerven in Beziehung auf das hirn bei den außereuropäischen Rassen ift saft nichts bekannt; nach Tiedemann sollen die Rerven des Regers nicht dieser sein als die des Europäers.

Die Formen bes Bedens murben mit Rudficht auf Die Raffen von Weber genauer unterschieben; fie follen ben Schabelformen entsprechen, fo daß bie ovale namentlich ben Raufaffern, Die vierfeitige ben Mongolen, bie runde ben Amerikanern, bie keilförmige ben Regern zukame. Bas aber ichon fur ben Schabel, bas gilt in noch-höberem Grabe beim Beden, nämlich bag erftens bie Formen nicht immer scharf bestimmt find, zweitens nur im Allgemeinen bie angegebenen Formen bei ben bestimmten Raffen vorherr= ichen, indem in jeder Raffe auch die andern Formen mehr ober minder gabireich fich finden. Durch mehr langliche Form, niehr verticale und hobere Darmbeine, ein ichmaleres und hoberes Arcugbein nabert fich bas Beden ber hottentottinen und Botocubinen mehr bem thierischen Beden. — Es folgen noch einige minber wichtige Berschiedenheiten. Die Neger haben meift auch 7 wahre Rippenpaare, bisweilen aber und zwar viel öfter als die Europäer 8, wie bie meisten Uffen. Beim Buschmann und ben (ausgestorbenen) Guanchen bangen vorbere und bintere Ellenbogengrube burch eine Deffnung zusammen wie beim Bongo unt manden Carnivoren, 3. B. bem Sundegeschlecht. Bei ben niedrigeren Raffen zeigen bie Unterglieder Reigung fich mehr zu frummen als bei ber Arifch-oceaniiden. — Bon Beit zu Beit taucht eine Rachricht über geschwänzte Menichen auf, bei welchen alfo bie Steißbeinwirbel ftatt nach einwarts gefrummt und unter ben Musteln verborgen zu fein, nach auswärts gerichtet waren. Benvenuto Cellini fagt : "Diefes Schwangden wendet fich in unfern warmern Gegenden nach innen, aber in ben falteften Begenden, weit hinten im Norben wird ce burch bie Ralte nach außen gezogen und ich babe es 4 Finger breit bei einer

Menschenart gesehen, Die fich Iberner nennen und als monstra ericheinen." Lebenebeschreibung B. C.'s, überf. v. Gothe, II, 379. Gin Rorrespondent ber Leipz, allgem, Reitg, 7. Oftbr. 1838 behauptet, baß es auf bem Javanifchen Sochland folche Menichen gebe; binnen 5 Jahren feien ibm 3 Individuen vorgefommen. Auf ber Infel Mindora bei Manilla findet fich nach Gemelli Carreri ein Bolf, welches fich Manghier nenne, mit 4-5 Boll langen Schwangen; auch auf Ceram, bas Papuas bewohnen, existiren nach Barchewit gefdmangte Menfchen, nach Belwig, Bage, Strauf auf Formofa und andern inbifchen Infeln, auf Sumatra nach Tappe, auf Borneo nach Barben, auf ben Ricobaren nach Roping, Bontius, in Turfestan nach Rhtichfon, Falt (bort Ruirufli's genannt). Die Riam= Riams follen ein fcwarzes gefchwänztes Cannibalenvolf fein und im außerften Guben von Guban, gwifden Abamah und bem Lande ber Tavalefen leben. Sabichi Abbel Samid Ben theilte 1848 ber prientalischen Gesellschaft ju Baris mit, bag fich im Suban gegen Abpffinen bin ein zwischen Uffen und Menschen ftebender Stamm, Die Spablans finde, mit einem 2-3 Roll langen Schwanzchen. Die Dusteln bes Sintertheils ftanben wenig por. Die Obren feien lang und boch, Stirne gebruckt, Beine fcmachtig. Urme lang, bangent, Die Sagre folicht. Biele von ihnen lernten arabifch; ein Shablanfflave, ben er zu Deffa gefeben, mußte alle Morgen robes Sammelfleifch erhalten (auch bie Bochabpffinier lieben robes Bleifch febr) und leiftete gute Dienfte. Aubert-Roche hatte in Abpffinien nie von folden Menfchen gebort, wohl aber Lavalle zu Manilla. Man veral, auch noch bie Beitichr. "Auslanb". 1841. Rr. 124. Es icheint fonach, obichon nicht alle biefe Un= gaben zuverläffig find, bag biefe Bilbung ale Monftrofitat bei eingelnen Individuen einiger tief ftebenben Stamme, vielleicht fogar einigen gangen febr niedrigen Stammen vorfomme. Sonft find Verfruppelungen und Difaeftalten bei ben farbigen Denichen felten.

Nach Serres giebt es unter ben Falten ber hand eine, bie kaufasische Falte, welche nur bei allen Barictäten ber kaukasischen Rasse vorkömmt. Es ist die, welche vom untern Theile des Handballens nach dem Gipfel der Falte hin verläuft, welche in der Hohlhand durch die Einlenkung der ersten Glieder der 3 letzten Kinger gebildet wird. Sie mangelt ganz der schwarzen Rasse und ist in der mongolischen, auch bei den Nordamerikanern nur wenig ausgesprochen. — Die Javanischen und Dyaks-Matrosen (Dyakssind Eingeborne von Borneo) klettern im Tauwerk unglaublich

bebent , indem fie bie Stride nicht nur mit ben Sanden, fonbern auch mit ben erften 2 Beben jebes Fuges faffen. Matrofen und Bimmerleute halten Gegenftanbe, welche fie gurichten, mit ben Beben und behalten fo bie Banbe frei. Froriers R.R. Rr. 65. Scharfe ber Sinne ift besondere bei ben Jager - und Birtenvolfern großer ale bei ben civilifirten Rationen. Bei ben Indianern Umerifas foll ber Buls langfamer fein als bei ben Guropaern. Die Beugungefraft icheint bei ber Regerraffe am ftartften, bei ber amerifanifchen am ichwachften entwidelt zu fein. Die Bubertat tritt ju pericbiebenen Beiten ein, im allgemeinen bei ben niebern Raffen fruber ale bei ben bobern, fruber in warmen ale falten Lanbern. (Doch machen bie Cotimos, bei welchen fie frub eintritt, eine Ausnahme). Die Rieberfunft erfolgt leichter bei ben niebern als bei ber bochften Raffe; befonders leicht bei ben Umerifanerinnen. Bon Raffeneigenthumlichkeiten moge auch noch ber verlangerten Romphen, fo wie ber Fettpolfter am hintertheil bei ben Bottentottinen und Buidmanninen Erwähnung geschehen. - Biele Rrantbeiten find flimatifch, von ber Ratur eines Landes abbangig, jo bag Menfchen verschiedener Raffen im gleichen gante bavon befallen werten; fo bie Cholera im Gangesbelta, Die Beft in ber Lebante, bas gelbe Fieber in Offindien, - es gibt aber auch mabrhafte Raffenfrantbeiten, wie g. B. ber Ausfas, Die Bians zc. Die Bobe bes Buchies (nach Quetelet vorzuglich von ben auffern Lebensbedingungen abbangia) ichwanft beim mannlichen Geschlechte ber berichiedenften Bolfer gwifden 41/2 - 6 Fuß und beträgt einige Boll weniger beim weiblichen. Die Große ber Batagonier wurde febr übertrieben; es finden fich bei ibnen große Menichen nur viel allaemeiner als anderwarts; befondere boch foll ber Buche auf ber fleinen Infel Rarabino ober Amfterbam bei Ceplon fein und auch bie Rachfommen von andern Gegenden bier Riebergelaffener follen größer werben. Bolarvolfer find ziemlich flein, Gebirgevolfer im Gangen groß. Die Duimos auf Madagastar waren nach Comerfon u. A. langbandige Zwerge; boch ift biefe Rachricht nicht ficher. Refultat eines Auffates über Diefen Gegenftand im neuen Göttinger hiftor. Magagin I, 697 ift: "Daß fich unter ben vericbiebenen Raffen von weißen Menfchen viel mehr große Bolfer fanten und noch finten, ale unter ben bunfelfarbigen; bag wieber unter ben Weißen im Durchschnitt bie nicht flavischen Rationen Europas größer find als bie flavifden und morgenlandifden Bolfer ; bag bie alten Germanen und beren Bruber großer waren als ibre Rachfommen, und bag bie germanifden Bolter befto größer

waren, je weiter ste gegen Rorden wohnten; daß also ein Zustand der Barbarei der körperlichen Entwicklung der weißen Rationen vortheilhafter ift als ein Zustand von Cultur, und Kälte vortheilhafter als Wärme oder hiße." Die größte Körperkraft scheinen die arischen Bölker, namentlich der germanische Zweig, unter diesen vielleicht wieder die Engländer zu besigen. Rired sagt zwar, es seien nur schlecht genährte Wilde schwächer als die Europäer; Frauen am Mississischer rach Dampier sogar von 400 Pfund, wie Campecheholzsäller nach Dampier sogar von 400 Pfund, waber neuere Beobachtungen, auch Wettkänufe zwischen Engländern und Indianern sprachen doch für obige Behauptung. — Die Ieben mag net ische Krast des Europäers soll auf die farbigen Rassen stater wirken als auf Europäer. — Die Leben da uer bietet, wie es scheint, keine wesentliche Verschiedenheit. Man kennt von allen Rassen sehr alte Individuen *).

Pfychifche Berhältniffe.

Es ift bereits angeführt worben, bag allen Menfchenraffen und Stammen Bernunft und Sprache gutomme; alle begreifen Die Befete ber Logif und Mathematif. Reben biefer Gleichheit im Gangen finden aber im Gingelnen bebeutenbe Abmeichungen ftatt in Berna auf Die Rlarheit und Energie ber geistigen Rrafte fo wie ihres Berhaltniffes unter fich. Es gibt gwar Bhilantropen. welche bie Große ber Unterschiebe laugnend ben Mangel geiftiger Schöpfungen bei nieberen Raffen nur auf beren Unentwickelbeit gurudführen wollen, - und obicon ber Graf Alexander be la Borbe in ber frangofifchen Deputirtenfammer fagte, "bon allen ibm befannten Ariftofraticen fei bie ber Saut bie laderlichfte," fo barf man boch feinen Mugenblid anfteben, eine bedeutenbe geiftige Guperioritat ber grifch = oceanischen über bie anderen Raffen zu bebaupten, beren Resultat eben bie bobere Gultur erfterer ift. ihren Fruchten follt 3hr fle erfennen"; Diefer Beisheitofpruch muß uns bei ber Beurtheilung auch biefer Berhaltniffe leiten; Die Befchichte und Culturentwicklung find Die Formen, in welchen fich ber geiftige Charafter ber Bolfer auspragt. Es ift baber nicht logisch richtig, wenn Dichelet (Anthropologie und Bfochologie, G. 99)

^{*) 1858} ftarb in Santa Eruz in Californien ein Indianer im Alter von 130 Jahren. In Gaft-hampton (Connecticut) lebt jest noch (1858) eine Indianerin von 130 Jahren ferngefund und geistesmunter.

war bas : Menfchengefchlecht als urfprunglich gleich und gur Freibeit bestimmt anfiebt, biefe Gleichbeit aber nur als Moglichfeit nimmt, mabrend bie mirkliche Bericbiebenbeit auch eine Unterordnung berborgebracht babe und bann fortfahrt: "bas Recht gu ber eventuellen Berrichaft einer Menschenraffe über Die andere barf alfo nicht taraus bergenommen werben, baf bie eine geringerer Ratur als bie andere fei, fondern lediglich baraus, bag ber eine und felbe Renfchengeift auf berichiebenen Bilbungeftufen fich befinbet." Die "wirkliche Berichiebenbeit" erschien namlich zu allen Beiten ber "Roglichfeit" gegenüber ale unwiderftebliche Macht. Done 3weifel befinden fich auch viele Bolfer nicht begbalb in einem moralifc und phyfifch verfommenen Buftanbe, weil fie noch unentwidelt fint, fontern weil fie, auf eine gewiffe Stufe gelangt, mit begabteren Rationen nicht concurriren fonnten und fo von biefen beträngt wieder in Die Barbarei gurudfanfen. - Rofenfrang (Bibhologie G. 34) fagt von ber weißen Raffe, bag in ihr bie Ginfeitigkeiten ber andern überwunden feien und bei ihr eine ungufborliche Brogreffion aus ber Bergangenheit in Die Bufunft fatt finte, mabrent Die geiftige Thatigfeit niederer Raffen im finnlichen Benug ber Gegenwart ober im ftarren Sangen an ber Bergangenbeit ober im Bruten über bie Bufunft aufgeht.

Der größte pfpchische Gegenfat findet fich wieder gwifden ber weißen und ichwargen Raffe, obwohl ce freilich auch in Diefer nicht. wie überhaupt in feiner an einzelnen Individuen fehlt, Die Beweife von größerer Beiftestraft gegeben haben. Die Regerraffe ift jeboch Die einzige, welche es nie gur Grundung langere Beit bauernber Culturftaaten gebracht bat. Schon burch bie große Maunigfaltigfeit ber Benichtebilbung - ale Ausbrud geiftiger Individualitat - weicht bie meife Raffe von ben übrigen ab, bei welchen bierin große Monotonie ftattfindet. Bei ben farbigen Raffen fin= ben wir ferner ftatt Beiterkeit, Freudigkeit, Thaten = und Schaffensluft: Tragbeit, Stumpffinn (auch gegen Die größten Schonbeiten ber Ratur und Runft), Dismuth, Trubfinn (namentlich bei ben Amerifanern) ober ausgelaffene Sinnlichfeit (bei ben Regern). feigen im Gangen feinen befondern Erieb nach mahrer Bilbung, fondern öfter eine innerliche Abneigung gegen fie. Man hat jedoch Die Rangel auch übertrieben. Go fucht v. B. (Bauw) in feiner philof. Unterf. über bie Amerikaner II, 121 mit allen Grunden und Thatfachen Die Unempfindlichfeit; Dummheit, Apathie, Riebertrachtigfeit ber Rothen zu erweifen; fie feien unter ben geringften Europäern, Gebachtniß, lleberlegung, Dentfraft fehlten ihnen. Bis

ju 16-17 Jahren liegen fie einigen Schein von Berftand bliden, lernten ein wenig lefen und ichreiben, aber gegen bas 20. 3abr entwidle fich ibre Dummbeit auf einmal; fie gingen bann gurud und man muffe ben weiteren Unterricht aufgeben. Diefes fage icon Marcgraf, G. 14 von ben Brafilianern und alle Reifenden gefteben, baf es auf alle Umerifaner paffe. Gie begriffen nicht ben Dechanismus einer Mafchine und fonnten taum in vielen Jahren eine elenbe Covie g. B. eines Bilbes bervorbringen. Daß fle mit ber Beit bummer werben, fest v. B. in Die eintretenbe Berlangfamung bes Laufes ihres tragen, magrigen Blutes. Much bei ben Rreolen zeige fich biefe Erfcheinung; bon ben Univerfitaten in Lima und Santa Te be Bogota fei nicht ein einziges Benie ausgegangen. Die gange Raturgefdichte jener Lanber fei burch Europäer befannt geworben. Die Spanier hatten aus Gitelfeit bie Große und Berrlichfeit ber Reiche Beru und Mexico weit übertrieben. Das Buch bes Deftigen Garcilaffo be la Bega fei ein unfinniger Roman. v. B. fucht auch die Bauwerke ber Umerifaner herunter zu murbigen, geht aber auch bier zu weit. weiß, baß indianische Bauptlinge große Klugheit in Unterhandlungen, Gewandtheit und Burbe in ihren Reben bei öffentlichen Berfammlungen bewiesen haben. "Die vielen flugen Fragen bes Ragifen Ricaragua, fagt Scherger (Banberungen burch bie mittelamerifanischen Freiftaaten Nicaraqua, Sonduras und San Galbabor, Braunfdw. 1857, G. 39, nach herrera's Bericht) festen bie fpanischen Entbeder in nicht geringe Berlegenheit. Denn nicht nur bie Urfachen von Tag und Racht, von ber Griffenz ber Sonne, Des Mondes und ber Erbe und von ber Entftehung ber erften Menfchen wollte ber Bauptling fennen, fonbern es geluftete ibn auch, recht genau, umftanblich und überzeugend fich fchilbern gu laffen : baf bie Seelen wirflich obne Leib besteben tonnten , wie Die fremben Beifen ibm versicherten, und mit mas bie Seelen fich zumeift beschäftigten, wenn fie einmal aus bem Leibe gefahren? Much fragte er, ob ber b. Bater von Rom, fo wie ber Raifer und ber Ronig von Caftilien auch einmal fterben mußten, wie anbere Menschenkinder?" Pater Le Jeune fchreibt, man habe allfeitig gugegeben, baß bie Indianer Ameritas ben Bauern in Franfreich an Intelligenz überlegen feien. Der Cherofee Seguobab erfant eine Methobe, bie Borter feiner Sprache in Buchftaben barguftellen, welche biefen Bwed viel beffer erfullt, als bie befannten Alphabete. Der Diffionar Williams erflarte, bag bie Gubfeeinfulaner ben Europäern in geiftigen Unlagen feinesmeges nachsteben und Fabigfeiten genug befigen, um zu ber gleichen Gobe wiffenschaftlicher Musbildung erhoben ju werben. - Mogen folde Urtheile auch manchmal zu aunftig lauten, fo tann man boch quaeben, bag ein bebeutenber Theil ber gwifchen ben Raffen ftattfinbenben Gulturunteridiede ficher in ber Entwidlungeftufe ju fuchen ift, obwohl baburch bie Ungleichheit in ber Anlage nicht aufgehoben wirb. Much einzelne Reger, - welche Raffe fonft am meiften auf ber Stufe ber Rinber fteben bleibt, haben fich, allerbinge unter bem Ginfluß ber Beigen zu boberer Bilbung erhoben, und in verfchiebenen Berufen Giniges geleiftet; eines ber neueften Beispiele ift ber Schausvieler 3ra Albridge. Franklin batte übertreibend gefagt. "ber Reger ift ein Thier, welches möglichft viel ift und möglichft wenig arbeitet." - Der Sottentotte Undreas Stoffles aus bem Congaugftamm murbe ein eifriger Chrift und reifte nach England, wo er fur feine mifibanbelten Landsleute vor einer Barlamentefommiffton einen Bortrag bielt, ber großen Ginbrud machte. Er wrach und idrieb englisch und hollandifd, wie feine Mutterfprache und rebete auferbem bie Dialette Gubafrifas; nach Renntniffen und Benehmen glich er einem gebilbeten Guropaer. Schon Rolb fannte viele Sottentotten, bie mehrere europäische Sprachen gang vollfommen rebeten und Burchell entbedte auch bei ben Bufchmannern fanfte, gesellige Gefühle und alle wesentlichen menschlichen Gigen= ichaften. Gie zeigten lebhaftes Berlangen nach driftlichen Lebrern. Der begabte Gronlander Rajarnat begriff und bebielt fogleich bie Mittbeilungen ber Miffionare und unterftuste fie in ihren Bemubungen auf vielfache Beife, auch indem er ihre Reben verbefferte und ibnen zu gronlandischen Borten verhalf, Die ihnen fehlten. (Brichard, I., 236.) Much ben driftlichen Cetimo Sane, fcbilbert Rane ale einen Menfchen von ziemlichen Fabigfeiten.

Gewisse Erscheinungen und Thatigkeiten kommen allen Rassen gleichmäßig zu. Fast alle Bölker haben die Vorstellung einer Fortbauer nach dem Tode, so verschieden sie sich auch die Art derselben denken mögen; sast alle glauben an unsichtbare Wesen, die die Ratur und den Menschen geschassen haben und auf sie wirken, an geheime Kräfte und Magie. Die rohesten Stännne sind der Belekerung bis auf einen solchen Grad fähig, daß sie fremde Sprachen zu lernen vermögen*). Alle Völker haben einen Trieb, den Urssachen den der Dinge nachzubenken, alle baben sittliche und rechtliche

^{*)} Biele Auftralier fprechen fehr gut englisch, andere find fehr gewandte Reiter.

Begriffe, wenn ichon in verschiebener Faffung und Begrengung, alle wiffen um ben Unterfchied von Gut und Bofe, um Schuld und Bergeltung, alle find ber Liebe, bes Erbarmens, ber Danfbarfeit und bes Saffes fabig. Alle Bolfer fennen ben Gebrauch bes Feuers und haben Bertzeuge und Gerathichaften erfunden, wie fie gerabe ber Ratur ihres Landes, ihrer Lebensweife, ihren Stammbeburf= niffen angemeffen fint. Bermogen boch bie Estimos bie großen Balthiere zu harpuniren, und bochft zwedmäßige und funftliche Boote zu bauen; andere Bolfer haben merfwurdige Baffen erfunben, wie bie Reuhollander, wiffen Gifte zu gebrauchen und zu bereiten, bie großen Jagb = und Raubthiere, bie Bogel unt Fifche auf bie finnreichfte Art zu fangen und zu erlegen. Alle inftinfti= ven Fabigfeiten find bei ben roberen Bolfern in boberem Grabe porbanden, ale bei civilifirten Rationen. Co große Berichiebenbeiten in geiftiger Beziehung übrigens, abgefeben von ber Entwickfung, zwischen ben Raffen und Boltern urfprunglich befteben mogen, - benen vergleichbar, welche ja auch zwifchen ben Inbivibuen beffelben Boltes vorfommen - fo finden fie boch innerhalb beffelben größten Rreifes ftatt, und vermogen bie Uebereinstimmung aller Menfchen im Großen und Gangen und beren wesentliche Beschiebenbeit auch von ben bochften Thieren nicht aufzuheben.

Alle Raffen find burch Zwifdenformen verbunden.

Batte man blog bie außerften Differengen ber Menschenformen vor Augen, welche burch bie ebelfte Tranifche Form und bie gefunfenfte Regerform ausgesprochen find, fo fonnte man fich fchwer von bem gleichen Localursprung ober ber Artibentitat überzeugen. Betrachtung ber Wirflichfeit aber lehrt, bag - wenigftens jest - alle Menschenformen burch unmerfliche Uebergange mit einander verbunden find, fo bag bie Charaftere, bie auf Schabel= bau, Farbe, Sagre ac. gegrundet find, nur gur Unterscheidung gewiffer Maffen menfchlicher Individuen bienen, bei andern bingegen uns im Stiche laffen. Tiebemann fant g. B. Deutsche, beren Schabel bie Charaftere ber Regerraffe trugen; ein Bewohner von Rufahima, Ramens Maufa = u ftimmte nach Tilefius und Blu= menbach in feinen Korperverhaltniffen mit bem Apoll von Belvebere überein. Unter Coreanern, Chinefen, Japanern, Siamefen fieht man europäische Brofile mit rofigem Teint, europäischen Augen und Saaren, fo bag Siebold auf Corea zwei verfchiebene Raffen annehmen wollte. Camper (l. c. p. 19) fant ben Schabelumriß

ber Tabitier und Chinefen fo gleichformig, bag er bie Tabitier und Bewohner ber Freundschafteinfeln fur eine dinefifche Rolonie balten zu burfen alaubte. Rach A. Wagner zeigen bie Dalaben= befonbere bie Javanerichabel zwar noch taufafifche Grundlage, aber im nachsten Unschluß an ben dinefischen Thous. Das Beficht und bie Grundfliche bes Schabels ift erweitert oval; bas Sinterhaupt ftart gerundet und erweitert, Die Seitentheile leicht gewolbt, Die Jodbeine groß und febr vorfpringend, aber flach, bie Riefer etwas bervortretent, Die Wangengrube meift tief. Die Beden-Abbilbungen Brolife und Webers zeigen bie runde und vierfeitige Form. Befd. b. Urwelt S. 290. Morton verfiel in fpaterer Reit in ben Brithum, gu behaupten, bag bie Ureinwohner Ameritas meber mit Malaven noch mit Mongolen eine Bermanbtichaft batten, mabrend bod ihr ganger Bau geigt, baß fie, mit Ausnahme einiger wenigen Stimme, wie g. B. ber Californier, welche vielleicht polynefifchen Uriprunge find - in naber Begiebung gur mongolischen Raffe feben; befondere bie Cotimos bilden bie Bermittlung amifchen ben mongoliiden Bolfern und ben amerifanifchen Inbiern. Dan weiß auch, ban bie Bulabs im Guban fich burch gum Theil helle Farbe, feibenartiges Saar und borftebende Rafe ben Berbern und Ababbes Diefe letteren fint Arier, aber gang fchwarg, und feben die weißen Guropaer, Die boch gleicher Raffe mit ihnen find, mit Edel und Entfeten an. Steben manche Stamme fcheinbar gang ifolirt, fo daß fie fcwer unterzubringen find, fo fann biefes auch bavon berrubren, bag bie fie mit anbern verbintenben Glieber bereits ausgestorben, vielleicht auch in einigen gallen noch nicht aufgefunden find A 100 - 2 (577) (Oda) 18 3/2/2 (

Beftändigfeit ber Raffen.

Der Raffencharafter ist so tief eingeprägt, daß keine Beränderung des Aufenthalts und Alimas, dauerte sie auch viele Generationen fort, ihn zu vernichten vermag; bloß der geheimnissvollste Brozes des organischen Lebens, die Zeugung durch Individuen verschiedener Raffen vermag hier Aenderung zu bewirken, einen Mittlischag hervorzubringen. Die Juden haben seit ältester Zeit ihre Juge conservit; auf dem Abendmahl von Leonardo da Binci in Mailand gleichen sie Zug für Zug den heutigen. Des Grafen v. Bastard Peintures des manuscrits enthalten Compositionen vom 12., 10., 8. Jahrh. mit Abbildungen von Juden, ganz den heutigem gleich. Auf dem über 3000 Jahr alten Grabmahl eines ägypstischen Königs in Paris sind ebenfalls Juden, wie man ste noch

alle Tage sieht, mit größter Wahrheit bargestellt. Belzoni hob schon hervor, daß man auf diesem Denkmal Juden, Aethiopier und Berser ausst genaueste unterscheide. Er erkannte die Juden an Geschtsbeildung und Teint, die Aethiopier an Haufarbe und Schmuck, die Berser am gewohnten Costum. Johann II. von Bortugal ließ die Insel St. Thomas an der afrikanischen Küste im 15. Jahrh. durch getauste Judenkinder bewölkern; deren Nachkommen sind die auf den heutigen Tag nicht zu Negern geworden. Die Negerrasse hat sich seit der historischen Zeit nicht verändert; die bald 3000 Jahre alten Basreliefs von Bersepolis stellen die Neger so dar, wie sie heut zu tage sind. Die Zigeuner haben seit Jahrhunderten in Europa die Umbersarbe und den fremden Gesichtsschnitt behalten; eben so die langen Schenkel und die dunnen zugespissten Vinsare der Hindus.

Aber auch Typen bon minberer Bedeutung ale bie ber Raffen: Rationaltypen, Stamm= felbft Familientypen tonnen fich unter gunftigen Umftanben lange Beit erhalten. Joh. Muller gu Berlin fagt (Phyfiol. b. Menfchen II, 773): "Es gibt Beifpiele, baß bie burch flimatifche Ginfluffe erzeugten typifchen Barietaten fich nach ber Berpflanzung erhalten, wenn fie burch eine blog gleichartige Bermifchung begunftigt werben." Mertwurdig groß ift bie Dauer ber Then ichon in manchen hiftorifden Familien, g. B. ber Bourbons, Sabsburger. Ebwards (Des caractères physiol. d. races humain.) ift überzeugt, bag man in ber Gegenwart noch bie großen Bolferfamilien eines bestimmten Areals an ihrer phpfiichen Beschaffenheit unterscheiben tonne. Beit, Rlima, Fortschritt ober Rudgang in ber Civilisation, Rreuzungen, Rriege, politische Ummalzungen vermochten nicht, alle ursprünglichen Bestimmungen zu bermischen. Rann man in ben gegenwärtigen Sprachen noch bie Spuren ber vergangenen auffinden, fo muß bieg auch in ber forperlichen Bilbung ber Fall fein. Um beständigften icheinen bei ben Bolfern Form und Berhaltniffe bes Ropfes und Die Gefichteguge ju fein. Sienach erfannte Ebwarbs ben romifchen Thous, wie ibn bie antifen Buften ausbruden, in Italien mit Leichtigfeit, in Rorbitglien mifchte fich immer mehr ber fimrifche ein, und in Franfreich will er überall zwei Then unterscheiben, welche nach feiner Meinung ben beiben Sauptfamilien entsprechen, welche Thierry Gallier und Rimren (Kimris) nennt. Bei ben Ungarn glaubt Eb= warbs bie Buge ber hunnen zu ertennen, - was nach meiner Meinung fcwer glaublich ift, indem die Gunnen fur bas baflicbfte aller Bolfer galten.

Ginwirtung ber Raffen auf einander.

Die Erfahrung bat gezeigt, bag eine ungewöhnliche Bufammenbaufung aus verschiebenen Gegenden tommender Menfcben, 2. B. bei Bufammengiebung bon Urmeen, bei großen Feften und Schaufellungen, wenn fie auch fogar ber gleichen Raffe angeboren, epibemifche Rrantheiten erzeugt. Biel verberblicher wirft aber oft bie gegenseitige Berührung verschiebener Raffen; namentlich ubt bie weiße Raffe einen gerfegenden Ginflug auf Die Farbigen aus. Bei ben wilten brafflifden Stammen erzeugt ber Contaft mit ber weißen Raffe unbegreifliche nie bagewefene Krantbeiten, welche viele Stamme bingerafft baben. Auf ber bor ein paar Jahrgebnten entbedten Infel Rarotonga liegen fich vier europäische Diffionare mit ihren Grauen nieber , befehrten bie Ginwohner und führten Schulen ein. Alles war fcbeinbar in blubenbem Buftanbe, nur fcmolg bie Bevollerung immer mehr gufammen, indem bie Bahl ber Beftorbenen bie ber Geborenen um mehr als bas Dreifache übertraf. mal icheint fogar bie Ausbunftung ber Europäer wie Gift auf (Allgem. Beitg. 30. Juni 1841.) Die andere Raffen zu mirfen. Bolfemenge ber Gubfeeinfeln überhaupt ift aber in fteter Abnahme begriffen, wogu aufer bem Ginfluß ber Europaer, bem Pranntwein und ben Blattern, Die fie gebracht, auch Tragbeit, Unfittfichfeit ber Eingeborenen und ber Umftand wirten mogen, bag auf vielen 3nfeln bas Land im Befit nur Beniger ift. Dieffenbach (in t. Anm. ju Darwins Reife II.) bemertt übrigens, baf bie Guropaer nicht überall verberblich auf bie Urbewohner wirken, fo nicht in Indien und Java ac., wo biefelben eben größere Biberftandefabig-Auch habe man bie Babl mancher Stamme fruber u boch angeschlagen, weßhalb bie Abnahme auch zu groß erscheine. Jagervolfer, wie g. B. bie Rorbamerifaner fonnten leicht vor einem mergifchen Sandels = und Acerbauvolt verschwinden, weil fie ibre Lebensweise nicht anbern wollen und boch immer mehr in ihrem Bebiet befdranft werben. hinwiederum fubre gang veranderte Lebensweise und Rleidung in Folge ber Berührung mit Guropaern Rrantheiten und Berminderung herbei. Wo die Gingeborenen febr taid verschwinden, trage meift bie robe Gewalt ber Einwanderer bit Schulb. Dieg zugegeben, fo werben baburch boch nicht Die Bille ploplicen Musbruche gerftorender Rrantbeiten erflart, welche Dieffenbach ju ignoriren fcheint. Dag übrigens bie Guropaer nicht auf alle Raffen gleich verberblich wirfen, ift nur naturgemäß. (Bu anderem Glend haben fie ben farbigen Raffen auch Spphilis und Blattern gebracht).

Graf von Strzeledi wollte bevbachet haben, baß in Amerika, Bolynessen und Neuholland, Frauen ber bort heimischen Rasesen, einmal von einem Europäer guter Hoffnung geworden, die Sähigkeit späterer Empfängniß von einem Manne ihrer Rasse sedesmal verlören, woraus sich die rasche Abnahme dieser Rasse sedes Thom on gibt es aber allerdings Fälle, daß solche Frauen noch von einem Manne ihrer Rasse empfingen und wenn sie übershaupt unfruchtbarer werden, soll dieses von häusigem Tabakrauchen und Rum trinken kommen, wozu sie die Europäer anseiten. — Es wird auch behauptet, daß das Ausstreten des fluor albus bei Frauen uncivilistiter Rassen mit der Ankunft europäischer Frauen in ihrem Lande zusammentresse.

Resultate der Rrengung.

Die Bermifdung vericbiebener Raffen wie fie feit ber graueften Borgeit in ben verschiedenften Gegenden ber Erbe ftattgefunden, bat porzhalich bie große Manniafaltiafeit ber Menfchenformen bervorgebracht, welche im Fortgang ber Beiten ericbienen und von welchen manche bereits ausgestorben find, andere ihrem Ende entgegen geben. Das Brobuft ber Bermifchung ift "halbichlachtig," b. b. es halt etwa bie Mitte mifchen ben beiben Eltern, bisweilen mit einem ichwachen Uebergewichte bes mannlichen Gefchlechtes über bas weib= liche ober ber bobern Raffe uber eine niedrigere. Dem Ausspruch Rriegf's, bag wo zwei Bolferarten mit einander verschmelzen (nicht fich blog berühren), überall ein forperlich fraftigeres Dafein, vermehrte Bopulation, erhöhte Rultur ober boch Rabiafeit bazu bie Rolae gemefen, fonnte ich nicht beiftimmen. Blog aus ber Bermijdung mancher grifder Bolfer find tuchtigere Rachfommen entftanben, wenn g. B. ein naturfrifches Bolt auf ein ablebenbes aepfropft wurde, noch mehr, wenn zwei naturfraftige Bolfer gufammenfchmolgen. Mus ber Bermifchung weißer Bolter mit farbigen find tuchtigere Rachfommen entftanben, ale bie Farbigen. Bermiichen fich bingegen Farbige unter einander, g. B. Reger mit In-Dignern, Malaven mit Auftraliern, fo ift Die Nachkommenschaft in ber Regel fcblechter als bie Erzeuger waren. - Rriegf nimmt an, bag burch bie Bermifchung berichiebener Stamme ober Bolfer wirflich neue entfteben mit befondern erblich werbenden Gigenichaften bes Beiftes und Rorpers (wahrend altere untergeben), und führt als folche neu entftanbene Bolter bie Bewohner ber vereinigten Staaten und Die Rulabe an.

Die fogenannten Farbigen (ein Mittelfchlag zwifden ben weißen Rreolen und ben Regern) vermehren fich auf vielen Infeln Beftindiens reißend fchnell, namentlich burch Familienverbindungen unter ihnen felbft, wie Brichard (l. c. I, 188) bemerft. Gben fo bie Griquas ober Baftarbhottentotten, eine Bwifchenraffe gwifden ben bollanbifden Roloniften und ben Ureinwohnern Gubafrifas. Die machtigen Fellatabs find aus ber Bermischung ber Red Boules, ber Urbewohner von Futa Dbiallo und Futa Torro mit ben 30= loffen und anbern ichwargen Regervolfern entstanden. In Gubamerifa haben fich bie Guropaer und Reger febr allgemein mit ben Indignern vermifcht, namentlich in Mexifo und Baraquab; in letterem ganbe bilben bie Diichlinge von Guropaern und Indianern bie Sauptmaffe ber Bevolferung und follen beite Stammvolfer an phyfifchen Eigenschaften übertreffen, namentlich viel fruchtbarer fein ale Die Indianer. In Uffen haben fich Arifche und Turanifche Boller baufig bermischt und bie Rachtommen follen nach Brichard febr gewonnen haben. Dieg fann nur in fo ferne richtig fein, baf bie Rachkommen ebler fint ale bie niebere Raffe, ber bas eine ber Eltern angeborte, wie g. B. Die Turfen burch Bermischung mit faufafifden Bolfern ihre Geftalt verbeffert haben. - Mus Megupten haben wir von Bruner Die auffalleude Rotig, bag bas Brobuft aus ber Bermifdung eines Curopaere mit einer Regerin athiovisch fei, nur bie Sautfarbe heller. Biel fchneller noch nabere fich ber Typus bem europaischen, wenn ber Bater Reger und bie Mutter eine Beige ift. Das lettere lagt fich burch bie Superioritat ber Raffe begreifen, fcwer aber ift einzuseben, wie ber Gproßling eines Europäers mit einer Regerin athiopifch fein foll, weil biemit bie Superioritat ber Raffe und bes Gefchlechts bementirt wirb.

Mufes folgen einige Romenklaturen ber Erzeugniffe verschiedener Raffen. Rach Girtanner (1. c. S. 60) zeugt

```
ber weiße Mensch mit dem schwarzen den Mulatten,
olivengelben den gelben Mestizen,
braunen den braunen Mestizen,
jimmtfarbenen den rothen Mestizen,
jimmtfarbenen den rothen Mestizen,
ber schwarze Mensch mit dem olivengelben (noch nicht bevdachtet),
braunen (noch nicht bevdachtet),
jimmtfarbenen den Kabugl od. schwarzen
Karaiben, Lobo,
der weiße Mensch mit dem Mulatten den Terzeron oder Morisso,
gelben Mestizen den Castizen,
rothen
Rabugl den rothsichen Mulatten.
```

```
bie Dulatten unter fich jeugen Dulatten, welche Casten genannt werben,
" Rabugl unter fich zeugen Chalos,
ber fcwarge Menich zeugt mit bem Mulatten bie Cabros ob. Griffos.
   gimmtfarbene Denich zeugt mit bem rothen Deftigen ben Trefalvo,
                                     " Dulatt. ben braunen Deftigen,
                                 "
                                     " Rabugl ben Bambaigen.
                                 ,,
   weiße Menfch zeugt mit bem Terzeron ob. Moriffio einen Quarteron
                         ob. Albino, ber wenig mehr Negerhaftes bat,
   weiße Menich zeugt mit bem gelben Caftigen ben Boftigen,
                                              " Detabon ober Ge:
                                rothen
                                             vannolo.
   Mulatte zeugt mit bem Tergeron ben Saltatras,
                           Bambaigen ben Cambujo.
.,
                            Cambujo ben Albaraffabo,
                           Albaraffado ben Borgino,
   gimmtfarbene Denich zeugt mit bem rothen Caftigen ober Copan-
                                             nolo einen Deftinbio.
" Cabro ober Briffo jeugt mit bem Rabugl einen Givero,
   Deftinbio zeugt mit bem rothen Caftigen einen Copoto,
   Con o to zeugt mit dem zimmtfarbenen Menfchen ben Sarnizo,
" weiße Denich zeugt mit bem Quarteron ober Albino ben Duinteron,
                                             welcher weiß ift.
" Duarteron u. Tergeron zeugen mit einander ben Tentesenelsapre,
" Cabro ober Griffo zeugt mit bem ichwargen Denichen einen
                                             ichmargen.
```

Sogar Quinteronen find noch nicht ganz frei von dem übeln Geruche ber Hautausdunftung des Regers. Am ftrengsten wird wohl in den süblichen vereinigten Staaten, den Staven haltenden, auf die Abstammung gesehen, so daß die entfernteste Beimischung von Regerblut Geringschätzung oder Berachtung veranlaßt. — Die Kabugls, welche durch Bermischung der Neger und Indianer auf ben westindischen Inseln St. Vincent und Dominika entstanden, sollen ein sehr ihätiger und muthiger Menschenschlag sein, der nicht nur seine indianischen Halbeltern, die rothen Caraiben fast ausrottete, sondern sich auch lange im Kampse gegen die Europäer hielt, bis er sich zulest den Engländern unterwerfen nußte.

Demangeon (Theorie ber Zeugung ber Bflangen, ber nieb. und hoh. Thiere und besond, bes Menfchen, A. D. Fr. Beim. 1836 S. 78) hat folgende

Klaffifitation ber fubameritan. Menfchenvarietaten.

Bater.	Mutter.	Rind.	Farbe bes Rindes.
Europäer.	Europäerin.	Kreole.	Weiß.
Kreole.	Rreolin.	Kreole.	Beiß.
Weißer.	Indierin.	Mestize.	L. Weiß, L. Indifch. (Schön).
Indier.	Weiße.	Mestize.	Weiß, L. Indifch.
Weißer.	Meftize.	Kreole.	Weiß, off fehr schön.

Bater.	Mutter.	Rind.	Farbe des Rindes.
Deftige.	Beiße.	Rreole.	Beiß, aber mehr blag.
Deftige.	Deftige.	Rrevle.	Blag, oft hellhaarig.
Beißer.	Regerin.	Dulatte.	& Beig, & Schwarz. (Dft icon).
Reger.	Weiße.	Bambo.	1 Deif, & Schwarg. (Dunfelfus pferfarbig).
Deißer.	Mulattin.	Quarteron.	Beiß, 1 Schwarz. (Schon).
Dulatte.	Beiße.	Dulatte.	Beiß, & Schwarg. (Schwarg:
	Olivina Silver	and her have	gelb od. Lobfarben).
Beiger.	Quarterone.	Quinteron.	Beiß, 1Schwarz. (Sehr icon).
Quarteron.	Beiße.	Quarteron.	1 Deiß, 1 Chwarz. (Chwarz-
Control II.	1) 1 1 1 1 1	MUNICIPAL STATE	gelb).
Beiger.	Quinterone.	Rreole.	Beiß. (Lichte Augen und fco:
C. Option	Mark marks	and the same of the	nes Saar).
Reger.	Indierin.	Chino.	1 Schwarz, 1 Inbifch.
Indier.	Regerin.	Chino.	i Schwarz, & Indifch.
Reger.	Dlulattin.	Bambo.	Schwarz, & Weiß.
Dulatte.	Regerin.	Bambo.	& Schwarz, & Beiß.
Reger.	Bambo.	Bambo.	14 Schwarz, 16 Beig.
Bambo.	Regerin.	Bambo.	
			& Schwarz, & Weiß.
Neger.	Chine.	Samo Segino.	15 Schwarz, 15 Indisch.
Chino.	Regerin.	Bamoo : Chino.	Gowarg, & Indifch.

Das Kind soll immer mehr von der Farbe des Baters, als von der der Mutter erhalten. — Rach Fröbel (Beru S. 104) ift bei Mulatten von weißem Vater und schwarzer Mutter & weiß, \$\frac{1}{4}\$ schwarz, von einem Schwarzen und einer Weißen \$\frac{1}{4}\$ weiß, \$\frac{1}{4}\$ schwarz. Bei Mestigen von einem Weißen und einer Rothen ift \$\frac{1}{4}\$ weiß, \$\frac{1}{4}\$ roth und von einem Rothen und einer Weißen \$\frac{1}{4}\$ weiß, \$\frac{1}{4}\$ roth. Bei Chinos (Jambos) von einem Nothen und einer Schwarzen ist \$\frac{1}{4}\$ roth, \$\frac{1}{4}\$ schwarz, und von einem Schwarzen und einer Rothen \$\frac{1}{4}\$ roth, \$\frac{1}{4}\$ schwarz. — Un bestimmender Kraft ist hiernach die weiße Rasse beiden andern überlegen, die rothe der schwarzen; serner ist das männl. dem weißl. Geschlecht überlegen. — Die Absömmlinge von Chinesen und Javanesen heißen Rerna fen.

Abbangigteit bes Meniden von ber außern Ratur.

Es mag biese Betrachtung mit Gerbers Worten (Propylaen ber Geschichte ber Menschheit S. 26) eröffnet werden. "Ubgemessene Mannigfaltigkeit ist auch hier bas Gesetz ber bildenden Kunst bes Beltschöpfers. Es war ihm nicht genug, daß die Erde in Licht und Schatten, daß bas menschliche Leben in Tag und Nacht verztheilt wurde; auch das Jahr unseres Geschlechts sollte abwechseln.... hiernach wurde auch die Länge und Kurze des menschlichen Lebens,

mithin bas Mag unferer Rrafte, Die Revolutionen bes menfchlichen Altere, Die Abwechelung unferer Gefchafte, Bhanomene und Gebanfen, Die Richtigfeit ober Dauer unferer Entschluffe und Thaten beftimmt Lebte ber Menich langer, ware bie Rraft, ber 3med und Genuf feines Lebens weniger wechfelnd und gerftreut, eilte nicht Die Ratur fo periodifch mit ibm, wie fie mit allen Ericheinungen ber Sabredzeiten um ibn eilet; jo fande freilich weber bie Ertenfion bes großen Menschenreiches auf ber Erbe und noch weniger bas Gewirre von Scenen ftatt, bas und jest bie Gefchichte barbeut; auf einem ichmalern Rreife ber Bewohnung aber wirfte mabriceinlich unfere Lebensfraft inniger, ftarter, fefter." - Der Menfch ift ber tellurifche Organismus im eminenten Ginn, baber in manchen Beziehungen an bas Leben unferes Blaneten, an bie fpezififchen Bestimmtheiten ber Erbgegenben gebunden, in andern bingegen wieber freier bon ihnen und fo organifirt, bag er, mehr ale alle an bern Drganismen in ben verfchiebenften Rlimaten und ganbern zu leben bermag. Man bat ben Ginfluß ber außern Ratur auf ben Menfchen vielfach übertrieben, man wollte baufig bie Schidfale und ben Entwicklungsgang ber Rationen faft allein bon ibm abbangig machen, welche boch eben jo febr, ja noch mehr von ber efdentbumlichen Ratur ber Raffen und Stamme bebingt werben. Richtsbeftoweniger wirfen Rlima, Baffer, Barme, Licht und Glettrigitat, Rabrung und noch unbegriffene Botengen febr auf Die Beichaffenheit, auf bas Thun und Treiben bes Menfchen ein, wofür einige Beifpiele angeführt werben mogen.

Foiffac, (Ueber b. Ginfluß bes Klima auf b. Denichen. 21. b. Frang. Gotting. 1840) ber bem Wetter und Winde großen Ginfluß auf bie Seelenstimmungen, besonders in Rrantheiten gufchreibt. nieint, bag in unferem Rlima ber Oftwind gur Traurigfeit und Muthlofigfeit ftimme; "ja man behauptet, bag er Berbrechen in Cabir bereinwebe." Die ermattenbe, erichlaffenbe Wirfung bes Sirocco ift befannt, ebenfo bie melancholische Birfung ber Berbftnebel, namentlich in England, wo ber Robember fich burch gablreichere Gelbstmorbe auszeichnet. Feuchtes Rlima, wie 2. B. in Bolland macht die Menfchen bid und maftig, trodenes, g. B. in Stalien, Gubfpanien, Arabien fchlanf und fein. Das beiße Rlima wirft vorzüglich auf Die Galle; Saut und Schweiß nehmen gelbe Farbe an; es entfteben gallige Durchfalle :c.; bas falte Rlimg ber Bolgrlanber begunftigt Entzundungefrantheiten, Augenleiben, Cforbut und laft bie Menichen flein bleiben. Kant fucht bie Befichtebilbung und Geftalt ber Mongolen burch bie austrodnende Ralte

zu erflaren, wodurch ber haarwuchs beeintrachtigt, bie bervorragenben Theile bes Gefichts flach, Die Rafe gepleticht, Lipben bunn, Augen blingelnd, Die Farbe rothlichbraun werbe, mabrend Bolneb bas Weficht ber Reger mit bem gufammengezogenen Beficht vergleicht, welches wir annehmen, wenn wir von Luft und Barme ftart ge-In ber Umgegend von Angora befommen bie troffen werben. Thiere lange feibenartige Saare, auf Corfifa ausgezeichnete Flecken; auf ber Rufte von Guinea werben Menschen, Sunde und Gubner schwarz. Acgypten und Indien erzeugen nach Mac Gregor weber Thphus, noch verbreitet er fich bort, wenn er ans Land gebracht Alle Guropaer muffen fich in Meappten erft acclimatifiren. "Babrend ber Reger, fagt Bruner (Raturgeich, u. Unthropologie Megoptene) bier, unter einem fur ibn falteren Simmel und einer folglich an Sauerftoff reicheren Luft feine Lungen gu erweitern und bie Funktion feiner Sautgefaße, fowie ben Leberfreislauf gu beschranten bat, gefchieht bei ben Rorblandern bas Entgegengefeste. Das frifche Colorit, Die Dusfelfrafte, Die geiftigen Thatigfeiten fangen langftene ichon im zweiten Commer an gu finfen. überthatige Leber und ber Ginflug ber Connenftrablen anbern bie Benichtefarbe in bas ichmutig Brannliche; Die Saut ericblafft burch übermäßige Ausscheidung, Die Abmagerung ichreitet fort und eine gewaltige geiftige Aufregung befonbers in ben Sommermongten macht im Laufe ber Beit einer gewiffen Tragbeit und Apathie Blat. Babrent biefer Umbilbung erfcheinen oft bie gefährlichen endemifchen Krantheiten als Brobeftein fur eine weitere Lebensfabigfeit ... Drei Jahre find gewöhnlich erforberlich, um biefen Brogef burchzumachen." - Diefes große Gefet ift ein allgemeines und gilt fur alle Bonen und Menschenfamilien. Semiten und Guteuropaer gewöhnen fich in Megopten naturlich leichter an, als Germanen. Unter ber Tropensonne in ben oberen Rillanbern (bie Sochlande ausgenommen) wird bie Ungewöhnungsfrije gewöhnlich toblich; Ueberfiedlung einer Bevolferung in jene Begenben, wenn überhaupt möglich, fann baber nur gradweife und burch lange Difchung geschehen. Die arabischen Ruftenlander und Indien bieten abnliche Berhaltniffe. Sprien verbanft feine morberifchen Gigenichaften ber ungunftigen Lage vieler Stabte und ben rafchen flimatifden Bechfeln. - Die Sauttheile, welche bem Sonnenlichte beftanbig ausgesett fint, nehmen bei ben Ginwanderern in alle biefe Lanber eine ber ben Gingeborenen abnliche Farbe an. "Auffallenb, fagt Bruner 1. c. 85, ift bie eigenthumliche Broncefarbung, womit ber Europäer in Abpffinien wie angehaucht erscheint, bas Rable

an ben Ruften von Arabien und bas Rachectischweiße in Sprien. mas in Meanbten gum Rothlichbraunen; in ben Buffen Arabiens gum Bellbraunen und auf ben fprifchen Bebirgen gum lebhaften Roth fich gestaltet. Die haare andern fich nicht blog im machfenben Duntel ber Farbe: nein, auch in ber Textur ift bie großere Beichheit, Die Berbunnung und Rraufelung nicht zu verfennen. Bas aber ben Bau bes Stelets und bie baraus bervorgebenben Raffenunterschiebe betrifft, fo haben wir bis jest feine Thatfache gefunden, welche ein Beleg bafur mare, bag bie Bolferfamilien ohne Bermifchung fich umbilben; ja felbft bie Farbe ber Saut bleibt in Indien weiß bei bem Barfen, beffen Leben im Schatten ber Saufer ablauft und bie rothliche Farbe ber Fullahftamme erbalt fich unter bem Ginfluffe ber afrifanischen Tropensonne." Dan bat bie Berbunfelung ber Sautfarbe burch bie Sonne wohl auch als Schminfe bezeichnet, welche bas Klima guffegt. - Den phpfifchen Beranterungen laufen pfpchifche parallel; man behauptet, baf Guropaer in Afrita nach einigen Jahren in ihrer geiftigen Welt negerhaft werben. Diefe ift namlich binfichtlich ihres Borftellungeinhalts gum Theil burch bie außere bedingt, weghalb wir mit taufend Banben an bie Beimath gefnupft find und une bas Frembe fo oft ungngenehm berührt, bloß weil es anbere ift.

Gin enalischer Prediger in Auftralien fagt von feinen bortigen Landeleuten : Sie find alle lange, bunnbeinige bochgewachfene Rerle, aber ohne Rraft, fast immer unbehulflich und haben bas Unfeben von Blobigfeit. Dieß gilt auch von ben Rinbern ber Straflinge und zum Theil von biefen felbft. Ueberhaupt icheint bie Thatfraft. ber Radbruck und überhaupt ber Muth zu leiben; bagegen find fie faft burchgebende fügfam und fromm. (Allgem. 3tg. 8. 3an. 1842). Ein blobes fchafmäßiges Unfeben zeigen übrigens auch Englanter in Europa nicht felten. Die auftralischen Wilben baben befanntlich außerft magere Gliedmagen. - Das Klima von Banbiemensland wirft, fei es wegen feiner Trodenbeit ober bobern Temperatur, pher wegen ber bon England ber beibehaltenen farten Bleischnahrung. ober aus einem unbefannten Grunde, weit aufregenber, Rorper und Beift fruber entwickelnber ale bas Rlima Großbrittaniene; macht fowohl bie Rinder ber Gingeborenen ale ber Guropaer frubreif ohne bag man ihnen irgend Schwäche anmertte. Diefe tritt aber ichon bei ben Junglingen ein, Die baufig einen faft phthififchen Sabitus zeigen. Die Krantheiten bafelbft follen fcbneller verlaufen als in Europa. (Tasmanian Journ. Lond. 1842_ nro 1). I more philately and the control of the sandanill and

Die Bebauptung, bag vorzugeweife Fleifch effenbe Bolfer muthiger und graufamer feien, ale pflangeneffende wird burch eben fo viele Balle beftatigt ale widerlegt. Die Infulaner bes großen Oceans find jum Theil febr graufam, eben fo viele Regerftamme und boch leben fie vorzugeweife von Begetabilien. Lapplander, Ramtichabalen, Estimos, Die meift von thierifcher Rabrung leben. find weber muthig noch graufam. Auch bier fommt es vielmehr auf Die naturliche Unlage eines Bolfes, feine Schicffale und Culturftufe an, ob es fich feige ober muthig, wild ober graufam verbalten wirb, ale auf bie Rahrung. - Dan weiß, bag im Ganten ben falten Rlimaten mehr thierische, ben warmen mehr vegetabilische Rabrung angemeffen ift; es gibt biefes bem Menfchen bie Stimme ber Ratur fund. Doch finden fich Ausnahmen, wie g. B. fonderbarermeife in ben ganbern am obern Ril ein lebhaftes Bedurfniß nach Rleisch und zwar robem Rleisch erwacht. - Rach Bolnet merten Alle, welche in Megypten aus Feigen gebrannten Branntwein trinfen, von Unichwellung bes Scrotums und Sporocele befallen.

Auf ben Untillen werben bie Guropaer nach langerem Aufenthalt untenntlich und nehmen manche amerikanische Buge an; in Rorbamerita ift bie angelfachfifche Raffe ichmacher und magerer geworden, zeigt eine gewiffe Bleiche und Schlaffheit bes Befichts, bas Sagr ift barter und ftraffer. Die Abkommlinge ber im porigen Sahrhundert nach Benfplvanien und an ben Mohamt ausgewanderten Deutschen find in Charafter, Bestalt und Befichtegugen ben Deutschen Europas nicht mehr fehr abnlich; niemand wird, wie Dr. Schut fagt, einen achten Mantee mit einem Altenglander verwechseln. Die nordameritanifchen Frauen follen ben europaifchen an Gefundbeit, blubendem Aussehen und Korperfraft bedeutend nachfteben, Arbeit und Dubfal viel weniger ertragen. Wenig Bewegung im Freien, ju ftarte Fleischbiat, übermäßige Unftrengung gur Erlangung einer gang außerlichen Gebachnigbilbung, Berfummerung bes gemuthlichen Elementes gibt Combe (Notice on the united States. Lond. 1841, Vol. I) ale Urfachen an. Die Rreolen, Die Rachfommlinge ber Europäer in fremben Erbtheilen, unterscheiben fich von ben Guropaern burch eine flimatifche Schminke und veranberte Befichtszüge. Die Rreolen Beftindiens find bleichgelb, jum Bettwerben geneigt, haben erhabene Backenknochen, tief liegende Mugen, und erffaunliche Gelenkigfeit ber Glieber; Die Bortugifen werben in Brafilien bleich und gelblich; ibre Rreolen auf ben fangrifchen Infeln find feit brei Sahrhunderten rothlicher ober braunlicher geworben. Die hollandifchen Rreolen auf ben Moluffen gelb. In manden heißen Landern (Sudamerikas, Afrikas, auf der Insel Bourbon, Sumatra) sind die von Südeuropäern abstammenden Kreolen sogar hellsarbiger geworden, als ihre europäischen Stammeltern, so daß die Sige allein die Dunkelheit der Haut nicht bestimmt. Auch die Kreolenneger Amerikas unterscheidet man nach Dr. Schut auf den ersten Blick von den in Afrika geborenen.

3. B. v. Muller (des causes de la coloration de la peau et des différences dans les formes du crane au point de vue de l'unité du genre humain, Stuttgart 1853) geht au weit, wenn er behauptet, bag bie Sautfarbe mefentlich burch flimatifche Ginfluffe bewirft wird und baber fein Raffendvarafter fei. Rach ibm mare ferner bie Schabelform bas Brobuft ber Intelligeng und Bilbung. Die Turten Guropas, fagt er, haben rein elliptifche Schabelform, wie bie meiften Guropaer, mabrent bie minber civiliffrten affatischen Turfen fo weit abweichen, bag manche Schrifts fteller fie zu ben Mongolen rechnen, und boch geboren beibe ber nordafiatifchen Gruppe an. Die europäischen Turfen baben nach und nach ben ppramibalen Schabel ihrer Ahnen gegen bie ichonfte elliptifche Form ausgetauscht. Dan bat bieg aus ben Circafferin= nen ber Barems erflaren wollen, aber Diefe hatten bochftens auf Die boberen Rlaffen einwirten fonnen, nicht auf Die Daffe bes Bei ben Magharen, ben Bluteverwandten ber faulen Samojeben, bummen und fcwachlichen Oftiaken und ungahmbaren Lappländern, bat die gleiche Umwandlung ftattgefunden; nach 1000 3ab= ren wurde ihr ppramibaler Schabel elliptifd. Much bie befferen und gebilbetern Regerftamme haben fconere Schabelform angenommen und wenn bie Stlaven ber alten Acapptier von ben beutigen auf Cuba nicht abweichen, fo ift es nur, weil fie auf feiner bobern focialen Stufe fteben; Die in Bestindien zeigen nach Sancot icon eine Menberung ber Bbbffognomie; auch in ben vereinigten Stagten beginnen fie fich in Ropf= und Rorperform ben Guropaern gu nabern. Sinten nationen auf tiefere Stufen gurud, fo wird ber elliptische Schabel wieder prognathisch. Die malavischepolynefischen Bolfer haben gemeinschaftlichen Uriprung und Sprachverwandtichaft: biefe große Bolferfamilie mar zu bedeutenber Civilifation gefommen. ibr Schabeltupus mar ber ppramibale; Die meiften Stamme fielen aber in Bermilberung gurud und ber Schabel murbe prognathifch ; welche Form bei ben elenden Auftraliern vorherricht. Die Irlander hatten vor zwei Sahrhunderten hohe Statur und edle Buge, find viele burch Glend verwilbert und beinahe gum prognathischen Thous Des Regers berabgefunten. Man fiebt aber Diefe aufgetrie=

benen Bauche, rhachitifden Glieber, vorgeftredten Riefer, bangenben Lippen, platten Rafen, niebergebrudten Stirnen, Diefen 3biotismus in ben Bugen mancher Auftralier, Afrifaner, Irlander, felbft unter uns in ben Rellerwohnungen ber Induftrieftabte, ben Butten in Gegenden, wo endemifche Rieber berrichen, ben Rrantenfalen. fogenannte Raffen = Berichiebenheit eriftirt nach Muller nicht und alle Abanderungen laffen fich auf Rlima und Civilisationeftufe gurudführen. - Gine vermandte Unficht ift bie bes Abbe Frere in Baris, ber behauptet, je alter ober primitiber ein Menichentbous. befto entwidelter fei ber Schabel in ber Sinterhauptsgegend und befto flacher in ber Stirngegenb; Die fortidreitenbe Civilifation wolbe Die Borbergegend und flache Die bintere ab. Er will biefes burch eine reiche palaontologische Schabelfammlung ber europaischen Bolfer erweisen, welche er bem Barifer Dufeum gefchenft bat. Die Rlachfopfe in Umerifa zeigten bas Extrem biefer Gestaltung. waren alfo bie Ureinwohner ber neuen Belt. - Diefe Bebaups tungen geben zweifelsobne zu weit, und man muß Sufchte zustimmen. wenn er bemerft, bag bei allen Bermanblungen bie Rreugung bie Sauptfache fei, baf Rlima und Civilisation weit lanafamer wirfen und awar edlere Formen bervorbringen, aber ben Raffentypus nicht vernichten. - Brichard (l. c. I. 359) führt allerbings an, bag bie jegigen Britten viel geraumigere Birnicabel baben. als ibre Boreltern.

Die Größe ber Menschengestalt scheint fich feit ben altesten Beiten nicht wefentlich geandert zu haben; Die "Riefengeschlechter", welche por und nach ber Sinbfluth eriffirt baben follen, find mewigstens bis jest weber burch biftorische Dofumente noch burch Anochenrefte erwiesen worden. 3m Allgemeinen lagt fich nicht laugnen, bag fie bei ben am meiften verfeinerten Rationen etwas abgenommen hat, wie g. B. in Franfreich bas Golbatenmaß, weldes 1789 fur bas Fugvolf 5' 1", fur bie Reiterei 5' 3" mar, 1818 auf 4' 9" fur bie Infanterie, und 1830 und 1848 abermal beruntergefest wurde. Roch vor furgem fonnte man bie bestimmte Babl bon normalmäßigen Refruten im Konigreich Sachfen nicht gufammenbringen. - Gin noch ungelostes Broblem wie mir icheint ift, ob bie Lebensbauer feit ben alteften Beiten eine mefentliche Berfürzung erlitten habe? Die Rachrichten ber Bibel über biefes fo einfache Berbaltniß find fo bestimmt, bag burch Erflarungen wie g. B. Die von bem Danen Rast, ber einfach ftatt Jahren Monate fegen wollte, aber bamit in laderliche Biberfpruche gerath, feine Ginficht in Die Sache gewonnen wirb. Rach ber Genefis

halized by Google

lebte befanntlich Abam 930 Jahre, Geth 912, Enos 905, Renan 910. Mahalaleel 895, Jareb 962, Senoch 365, Methufalah 969, Lamech 777, Roab 950; Gem wurde nur 600 3abr alt. Arphach= fat. Calab, Gber erreichten nicht 500, Beleg, Regu, Gerug nicht 300 und von Abraham an feiner ber Batriarchen mehr 200 3abre. Bare Rast's Auslegung richtig, fo mußten manche Erzväter mit 5-7 Jahren ibre Erftgeborenen gezeugt baben und Jafobe befannte Rlage vor Pharao batte feinen Ginn. Unbere glaubten. bie Alten batten bis Abraham bas Jahr nur zu brei Monaten, fpater zu acht Monaten, erft nach Jojeph zu zwölf Monaten gerechnet; noch Untere verfteben unter ben Erzbatern nicht Indivibuen, fondern Stammesbezeichnungen. *) - Der wahrscheinlich altefte Menfch in ber neuern Beit, ber Bortugife Taveira ftarb 1738 im 198. Lebensjahre; Betracz Cgartan geboren 1539 bei Temeswar, ftarb 1724, alfo 185 Jahr alt; ber Fall von bem Bifchof Auben Evindsen zu Stavanger, ber 1440 im Alter von 210 Jahren geftorben fei, welchen Kall Bantoppidan in ber Raturgefchichte Norwegens II. 473 nach B. Ramus mittheift, ift faum ficher. Lebenstauern von 120-180 Jahren find aus ben letten brei Jahrhunderten und zwar von ber weißen und rothen Raffe in giemlicher Bahl befannt. Rach Strabo murben Die Menfchen an ber Grenze Rorbindiens (im Bendiab) nicht felten 130-200 3abr alt und nach bem Bortugijen Forig lebten manche in Guzurate

^{*)} Friedreich (Bur Bibel ic. I, 163 ff.) fommt (S. 171) zum Schluß, "daß man mit den Ramen und Jahlen der Erzväter nur große geschichtliche Berioden auszufüllen suchte, so daß in dieser Urgeschicht die Bersonennamen ganze Berioden bezeichnet haben; man versuchte nämlich mit den durch die Sage aus der frühesten Zeit übrig gebliebenen Namen ein zusammenhängendes Geschlechtsregister zu bilden, wobei die Lebensdauer der einzelnen Individum verlangert werden mußte; man legte serner bei diesem gerfahren die Anssicht zu Grunde, daß die Menschen vor der Fluth bei ihrer einsachen und naturgemäßern Lebensweise viel älter geworden seien als bei dem spätern Custuszustande, knüpste an die durch die Sage erhaltenen (wesnigen) Namen die ganze Chronologie an und füllte dann die durch verloren gegangene Namen entstandenen Iwischenen aus, woraus hervorgeht, daß jene Annahme der langen Lebensdauer rein mythisch ist. Se näher an der historischen Zeit, desto kürzer wird die Lebensdauer auszuschen, die sie endlich in eine gewöhnliche übergeht, "denn man hatte nicht mehr das Bedürfniß, die durch verloren gegangene Namen entstandene Lücke in der Chronologie durch die Fiction einer übermäßig langen Lebensdauer auszuschlen."

Daß die Kietion einer übermäßig langen Lebensdauer auszuschlen. Daß die biespeht und einfachern Lebensweise ansehnlich sieher konnten, als die späten Epigonen, dürste übrigens doch wahrscheinlich sein.

bis 200 Jahr, in Diu ware nach ihm ein Einwohner fogar 300 Jahr alt geworben, was um glaublich zu fein, authentischer Zeugsniffe bedürfte.

Banberungen ber Bölfer

haben wohl in ben alleralteften vorhiftorifden Beiten ftattgefunden. in ihrem Gefolge Rreugungen ber Raffen, woburch bie urfprung= liden Berhaltniffe immer mehr verwischt und fur bie Erfenntniß ber fpatern Gefchlechter gum Theil unauflöslich verwidelt wurden. Manchmal haben fich zwei ober mehr Bolfer fo zu fagen gang burchtrungen, fich ju einer Ginbeit vermischt, in welcher bie urfprunglichen Beftanttheile taum mehr zu erfennen fint; in anbern Ballen feben wir in Mitte einer Ration gang frembartige Beftanbtheile oasenartig eingelagert, so baß, indem bie Menschen wie bie Gesteine ber Erdrinde übereinander gelagert und burcheinander geworfen wurden, ethnographische und geognostische Karten eine übertuidenbe Aehnlichkeit zeigen. Urfachen ber Banberungen maren bald Uebervölferung und Mangel an Lebensmitteln, Groberung und Aufträngung fremder Sitten, Zwiefpalt in Religion und Bolitif, Rolonicenbilbung, Luft an Abentheuern, Golbburft. Manche Stamme find auch durch ibren unftaten Charafter zu immermabrendem Banbern geneigt, wie g. B. Die Bigeuner, ein Stamm ber Barias, welche Unfange bee 5. Jahrhunderte aus Langabore und Myfore über Rleinaften nach Guropa und Afrika famen, Die Sottentotten und andere. Berichlagung Scefabrender burch Sturme wie g. B. bon Chinefen, Japanefen und Gubfecinfulanern auf weit entfernte Iniclaruppen bes großen Dceans, von Gronlandern nach Irland und Norwegen zc., bann Berbffangung Kriegsgefangener fonnen als gezwungene Wanderungen betrachtet werben. Manchmal fehrten ausgewanderte Stamme wieder nach ber alten Beimath gurud, wie bie Juben aus bem babylonischen Eril. In ber Urgeit ftiegen Bolfer von ben Gebirgen ihrer Beimath, Die fie nicht mehr nahren tonnten, in die Chene bergh, andere folgten bem Lauf ber Kluffe, ber Richtung' ber Bergfetten, ber Ruften. Die Wanberungen jeber Thiergattung erfolgen in beftimmter Richtung, Die ber Menfchengattung nach febr verschiebenen, obichon einige Sauptlinien nicht du berfennen find, Die ichwarze Raffe wanderte wahrscheinlich bon Afrifa, ihrer Beimath oftwarts bis über Reuguinea bingus, *) bie

^{*)} Born, ber alle Schwarzen Auftraliens tort entftanben fein lagt, fagt mar: "Reine athiopische Raffe hat fich je mit Schifffahrt befaßt; nur nach

weiße Raffe bat bie Sauptrichtung nach Beften, bie gelbe fcheint mehr in fich felbit zu freisen. Carus (Denfichr. g. Jubilaum v. Gothe's G. 53 ff.) meint, bag bie Menfchheit von Often nach Weften manbere, mabrent boch bie fosmifchen Bewegungen bon Beffen nach Diten ftattfinden, fonne nur barin feinen Grund haben, "bag bem Menfchen, als bem bochften, bem einzig geiftigen Befcopfe ber Erbe auch größere Unabhangigfeit und Freiheit gewahrt fein muffe." ... "Go burfen wir in jener ber Bewegung ber Erbe entgegengefesten Berbreitungerichtung unferes Gefchlechts mohl ein Symbol erfennen babon, bag wenn auch ber Gingelne ben bom Blaneten abhängigen Gefeten ber Schwere unterworfen bleibt, bod bie Menfcheit im Sanzen babon frei fein und gerabe entgegen bem Rollen bes Blaneten, nur bem alltäglichen wiebertebrenben Gange ber Sonnenerleuchtung ju folgen im Stanbe fein foll ac." Derlei Behauptungen find gang unhaltbar; Carus bringt Dinge gufammen, Die feine Begiebung auf einander haben: fo Die toemi= fche Bewegung und bie Banberungen ber Bolfer. Es ift falfch. bag bie Menschheit nur von Weften nach Often wandere, wie Die fcwarzen Stamme und bie Bevolferung ber Gubfeeinfeln beweifen : in ben Rreuggugen fanden auch Wanderungen vieler Sunderttaufende von Weften nach Often ftatt. Wenn aber nur Banberung von Beften nach Often ftattfanbe, ware bamit nicht eber Rothwenbigfeit ale Freiheit erwiesen? Die Banberungen ber Bolfer beruben auf bestimmten, borber angeführten Urfachen und gescheben in ber Richtung, in welcher am wenigsten Biberftanb ftatifindet und am eheften bas erfebnte Biel erreicht werben burfte. Stamme g. B. Suboftaffens, welche ben Ocean bor fich hatten, ben fie bei ben mangelhaften Buftand ihrer Fahrzeuge nicht zu überschiffen vermodten, mabrent tiefer im Lande fein Raum fur fie war, mußten ber Rufte nach nach Nordweften manbern, wenn fie überhaupt manbern wollten. Es ift ferner ein Trieb ba, fich eber nach unbefannten Gegenben zu wenden; ber Denfc bat fur bie alten Buftanbe mehr bas Gebachtniß ber erfahrenen Uebel, fur bie neuen taufenb Reize ber Phantaffe. Dann läuft ber Strom gewöhnlich in einer feinem Urfprung entgegengesetten Richtung. Die europaifche Menschbeit

Madagastar find einige Kaffernstämme gekommen. Viele Inseln gang nahe an Afrika find ohne Menschen gefunden worden. Waren Afrikaner nach Reuholland gewandert, so mußte man sie auf den Mascarenen, Sechellen, 3le de France sinden. '' Es ift aber keineswegs nothwendig, daß ein zur See wanderndes Volk alle Zwischenpunkte besetze und klein Fahrzeuge kommen auch bei Kustenbewohnern der schwarzen Rasse waste

fam aus Uffen und verbreitet sich baher vorzugsweise in einer von Uffen abgekehrten Richtung. Endlich wandert man sehr oft nach schwach ober von nieberen Raffen bewohnten Gegenden, welche beß-halb leichter in Besitz genommen werden können. Dieses find, glaube ich, bestimmendere Momente als die von H. Carus bei ben Wanderungen erwähnten.*)

Bei allen Wanderungen ber Bölfer blieben von ber großen Raffe einzelne Stämme ober haufen zuruck, während das Land von neuen Einwanderern besetzt wurde, unter welchen sich die Zurückgebliebenen manchmal wie unverstandene Ruinen der Bergangenbeit außnehmen: so manche Stämme im Bölfergewirre Indiens, deren Herfunft und ethnographische Stellung dunkel ist. Auch die ältesten Bölfer, von deren Wanderungen die Geschichte berichtet, treffen hierbei immer schon auf andere Bewohner, die sie bald außrotten, bald unterwerfen, zum Theil mit ihnen verschmelzen, so die Arier in Indien, die Aztefen und Tolteken in Meriko. —

Die Stammbater ber Chinesen kamen nach ben im Schuling aufgezeichneten Traditionen 2900 Jahre v. Chr. aus bem westlich gelegenen Sochlande nach China. Die Malayen verbreiteten sich von Subassen und Reuseeland aus über die Inselwelt best stillen Oceans; manche Subsecinsulaner haben deshalb die Lehensverfassung der Malayen, und auch ihre Gulturpstanzen, ferner das Suhn, den Sund, und bas Schwein aus Affen erhalten. Man wollte auch schon die Subsecinseln von Amerika aus bevölkern lassen, aber die physsische Beschassenheit der Bewohner und die Sprachen sind ganz verschiesten. Eher sind noch Malayen nach Amerika, z. B. Californien

^{*)} Burm (Darstell. b. Mesmer'schen heilmethobe, Munch. 1857, S. 89) fagt: "Die nach Californien übergeschifften Chinesen geben, wie bie vom amerika nach Liberia übergesetten Reger, wie die Europäer in Indien entsweder ganz zu Grunde oder werben von furchtbaren Krantheiten decimirt, mahrend alle Wanderungen von Oft nach West, mag sie der Mensch ober Thier und Pflanze unternehmen, augenscheinlich von der Natur begünstigt werden: Vienen, Obstarten, Pferde, Kameele in Amerika. Daß Kameele in Amerika gut gedeihen, ift mir unbekannt. Wenn Neger von Amerika nach Liberia transportirt, zu Grunde gehen, so wird wohl der Grund in ein Werschaftnissen biefer Kolonie zu suchen iein, ebenso bei den nach Californien übergesetzten Chinesen. Und wenn nun letztere über Europa und den atlantischen Ocean nach Californien gewandert wären? Sie würden wohl eben so gut in Californien zu Grunde gehen so lange die Berbältnisse daselbst für sie so drückend find. Hat man jemals gehört, daß den Mussen ihre Ausbreitung die an den Rand des nördlichen Oftassens schlecht bekommen sei? Daß die Engländer in Indien zahlreich sterben, ift in der Dissernag der Breite und bes Klimas begründet.

gefommen. Die nachften Infeln bes großen Oceans find noch febr weit von Ameritas Ruften entfernt, 3. B. bie Ofterinfel faft 400 geographifche Meilen von ber Rufte Chili's; naber liegen allerbings Sala p Gomez, St. Welir 2c. Rach Gauffin mare ber Musgangs= puntt ber Polyneffer , Die fich von Beften nach Often verbreiteten, Die Infel Samai in ber Sanmaaruppe gemefen. Die Berbreitung über Die Inselwelt gefchab theils abfichtlich, man suchte eine neue Beimath, theils gezwungen, wie auch jest unterlegene Stamme ihre Infeln verlaffen und in Booten fluchtent fich anterwarts binmenten, theils burch Berfchlagung auf Secreifen. Gine bedeutende Angabl Sabitier murbe mit ihrer großen bopvelten Biroque 120 geographifche Meilen weit öftlich bis an tie Bham-Martinginfel verschlagen, wo Beechen bie 40 überlebenten antraf. (Voyage, I, 162.) Durch folde Bufalle fonnten bie Ofterinfeln und andere weit abliegende bewohnt werben. Besondere Schwierigfeiten bat fur Jene, welche nicht mehrere Schopfungecentren ber Menschheit annehmen, immer bie Bevölferung von Amerifa gemacht. Rach Morton fint Die ameritanischen Bolarvolfer von Affen aus über Die Bebringsftrage eingewandert. A. Bagner (Gefch, b. Urwelt, G. 392) meint, Amerita fonne von ber alten Belt auf vier Begen bewölfert worden fein: 1) über bie Behringeftrage, 2) von ber japanifchaleutischen Infeltette nach Alaschta, 3) von Gudaften über Bolyneffen nach ben Sandwicheinseln und ber Offerinfel und von ba (Araufaner und Batagonen erinnern in vielen nach Amerifa. Studen an Die Gubfeeinsulaner, obicon ein mit biefen mabrhaft ibentisches Bolf noch nicht in Amerika gefunden murbe). 4) von Befteuropa burch bie Normannen. - Die Ofterinsel ift ein befondere mertwurdiger Buntt im großen Ocean und durfte fruber von einem andern und gablreichern Bolte bewohnt gewesen fein, als jett; Die riefenhaften Gobenbilber feben fur biefes altere Bolf einen bobern Rulturgrad voraus. Rach ben dinefifden Dolmetider Sanley in St. Francisco baben Chinefen Amerita, fpegiell Merito fcon bor 1400 Jahren entbedt und beschrieben; es liege 20,000 dine= fifche Meilen weit öftlich. 492 nach Chr. feien bubbbiftifche Briefter von bort nach China gurudgefommen, melbent, bag icon 459 buddhiftifche Traftatlein und Gogenbilder bort vertheilt worden feien. Sie nennen bas Land Fufang und ihre Schilberung weicht febr wenig von ber faft 1100 Sabre fpatern fpanifchen ab. Fufang nennen fie bas Land von einem Baume, in bem man fogleich ben Maguen erfennt, ber gang wie beute ichon bamal gebraucht murbe, auch zur Bereitung ber Bulque. Die Gingeborenen batten fein

Gifen; ibre Bertzeuge feien aus einer Difcbung von Binn und Rupfer gemacht, Gold und Gilber wenig geachtet. Sitten, Religion, Gulturftufe maren ichon bamale bie gleichen wie bei ber Entbedung burch bie Spanier. Sufchte weift auf bie Aehnlichfeit ber Religion ber Ugtefen mit bem Bubbismus, Die Uebereinstimmung in Sitten, Ginrichtungen, Runften mit ben dinefficen, Alebnlichfeit ber Befichteguge und einiger Borter ber Indianersprache bin. - In Dr. Barrens Schabelfammlung zu Bofton follen fich brei Schabel einer ausgestorbenen Ration aus bem Miffiffippitbal befinden, welche auffallend dineftichen Schabeln gleichen. Chinefifche Schiffe murben notorifch ichon bis ju ben Sandwichinfeln verschlagen; 1648 famen ichiffbruchige Japaner gur Infel Guam; Schiffe biefer Bolfer fonnten auch bis Umerita gelangen. Rach v. Siebold liegen vielfaltige Beweife por, bag bie cultibirten Bewohner Meritos aus Uffen gefommen feien; in agtefischen Bildwerfen erfannten bie Japaner Coftume und Symbole ihrer alten Beit. Agaßig gwar glaubt nicht, bag bie Amerifaner aus Uffen ftammen, weil bie bervorfpringenben Badenknochen bei ihnen nicht in gleicher Sobe mit ben Augen, wie bei ben Mongolen, fondern tiefer liegen. - aber bief mare boch ein zu ichmacher Gegengrund.

Bon ber ichwarzen Raffe nimmt man an, bag fie fich von Afrifa aus oftwarts verbreitet habe; bereits Rant lagt bie fcmargen Menfchen ber Gudfeeinfeln in Folge einer großen Raturrebo= lution ,etwa von Mabagastar" babin gefommen fein, mas aber unrichtig ift, ba bie Bevolferung letterer munberbaren Infel ber malabifden Namilie angebort. Bon ber Rufte von Mozambique aus manderte Die ichwarze Raffe nach Gubaffen (Schwarze bilbeten bie Urbevolferung Indiens), nach Reuguinea und Auftralien. (Maurb bingegen mochte bie Auftralier faft ale eigene Raffe anseben, Die ibr Schöpfungecentrum in Auftralien batte. La terre et l'homme. S. 362. DR. nimmt überbaupt fur jebe Raffe ein eigenes Schöpfungecentrum an.) Außerbem findet feit langer Beit eine freifende Bewegung eingeborener Stamme auf bem afrifanischen Rontinent ftatt. lander Befe vermutbet, bag bom Lande ber Meremongdo aus, einem Gebirgelande weit im Guden von Abpffinien und in ber Rachbarichaft bes Rile Die Gallaftamme Oftafrifas oftwarts nach bem indischen Deer, nordwarts gegen Abnffinien gu, julest in Diefem felbft fich ausbreiteten. (Berghaus' geogr. Jahrbuch 1850, S. 7 ff.) Die hottentotten fcheinen von Rorboft = nach Gubwefts

afrifa gemanbert gu fein.

Die Arifche Raffe batte ibre Urbeimath im inneraffatischen Bochland, an ben Drus = Quellen. Man glaubt, bag zuerft fich Die Relten, beren Sprache noch etwas Unfertiges bat, abloften; ibnen waren bie (fpater in Griechen und Lateiner fich trennenben Belagger gefolgt, biefen bie Germanen und Glaven; am langften blieben in ber Urbeimath bie Aria beisammen, Die fpatern Berfer und Inber, beren Trennung Glaubeneberschiebenheiten berbeigeführt batten. In ben alteften Liebern ber Bebas finbet man bie Urja noch außer Indien, gwischen bem Rabul und Indus, bann im Benbjab; bom 3. 1500 v. Chr. an beginnt bie Ginwanderung in Inbien und bie Ausrottung ober Unterwerfung ber fcmargen Urbe-Mle Urfache ber Auswanderung unter Dichemit wohner bafelbft. wird in ben Benbbuchern Erfaltung bes Rlimas angegeben, vielleicht in Folge ber Erhebung bes Lanbes, wobei ein großes Binnenmeer abflog. Chinefifche Cagen fprechen von einem folchen Ereigniffe und von ben furchtbaren, biebei Ching betreffenben Berbeerungen, feten es aber viel fruber, namlich 3100 v. Chr. Bent-Aveftg und Die Chinefifche Urfunde Schufing erwähnen Dichemit-Fobr als einen nomabifirenden Birten und bie indifchen Schuftras laffen bie Brahminen = und Kriegerfafte aus einem norblich gelege= nen Sochlande nach Indien fommen. Gfrorer (Urgefch. bes Denfchengeschlechts, G. 144) bemerft, bag bie Balbinfel bieffeits bes Ganges in bas fubliche Gebirgeland, Dabina, Darinapada, bas beutige Defan und in Die vom Indus und Ganges burchftromte nordliche Tiefebene, Sinboftan, gerfällt, welches im Rorben bon ben bochften Gebirgen ber Erbe begrenzt wird. Im fublichen Theil wohnten fruher ichwarze, robe Menfchen, jum Theil Cannibalen, im Rorben auch hellfarbige, Sansfritrebenbe, fich felbft bas Bolf ber Aria, Die Chrwurdigen nennend; Die Rufchiten ober Methiopen vorzugeweise, im weiteren Ginn alle anderen Bolter, biegen bet ihnen Barbara, woher bas griechische BagBagor. Die inbifchen Raften unterschieben fich ursprunglich burch bie garbe: bie bienenben, bie Gutra, waren ichwarz, Die herrichenben bellfarbig, einzelne Individuen faft weiß; Die weißen Arjas ohne Zweifel aus einem nördlicheren Klima ftammend, wurden in Indien bunfler. Buerft wohnten fle im Benbicab und verbrangten von ba bie Ruichiten. Sie maren gleich Alexander b. G. über bie Baffe bes Sindufuich gefommen, aus bem Lande Ariana gwifden ben inbifchen Alben und Mebien. Die Bentbucher nennen ihre Urbeimath Arianem-Baeap: "Sier fagen Die alteften Gefchlechter ber Menichen mit

ibren Sausthieren. Der gotterleuchtete Dann Jima führte fie, ein Sirtenvolt, ba bas Land rauber murbe, in milbere Begenden und cultivirte biefe. Der Bater Jima's bieg Wiwangwat, wohl ber Bivasmat ber indischen Arja's, beffen 2 Gobne Manu und Jama find." (Rach Berodot biegen bie Deber fruber Arier). -Abobe erwahnt, bag ber Bun-Debeich als Auszug aus ben Benbbudern eine uralte Sage enthalte, nach welcher Arabien bon bem Baar Tag und Tage bevolfert wurde, mabrend 9 borbandene Stamme nad Ufrifa weiter geben mußten. Lichtenftein (Reife in Gubafrita I, 396) glaubt, bag auch bie nach Guben fich erftredenten Ruften Ufrifas von Uffen aus bevolfert worben feien und gwar iowobl über bie Gee, ale von Megupten und Rubien aus ju Land. Gfrorer (Urgefch, b. menichl, Gefchlechte, Schaffhaufen 1855) laft die Menichbeit von einem Paare abstammen, bas in ber Bochebene gwischen bem Raufasus und ben medischen Bochgebirgen, bem taspifchen See und perfifchen Golf liegt. Diefe Erbgegend wird von ihm zugleich als bas Paradies gebeutet, beffen 4 Fluffe er auf ben Guphrat, Drus, Indus und Arares bezieht; um fie gruppiren fich bie alteften Culturvolfer. Indier, Chinefen, Arier, Meghpter find ibm bon jener Erbgegend ausgegangen, in welcher alfo nach Gfrorers Unichauung auch Die Roachiben gewohnt baben. und von welcher aus fich ihre Rachtommen verbreitet haben. G. ichließt fich biebei ftreng an bie Boltertafel ber Genefis an *) und es tann bon Intereffe fein, wenn man auch mit feiner Grundibee nicht einverftanden ift, Die vorzüglichften feiner Ungaben über bie Banberungen ber Bolfer bon ihren Urfigen aus bier angu= fübren.

^{*)} Grörer sagt S. 65: "Wie mögen aber Moses ober bie altesten Kraffer ber Nachrichten, welche er benutte, zu einer so überraschend gesauen Bölkerkunde gelangt sein? Die Juden kanden seit der Urzeit in enger Berbindung mit den Phoniziern, den altesten Seefahrern und Großhändlem der Welt, welche schon 2000 Jahre v. Chr. die Küsen des mittelländichen Meeres durchschiften. Als herodot im 5. Jahrh. v. Chr. Thrus biuchte, ersuhr er dort, daß die Stadt mit ihrem heraklestempel schon 2000 Jahre stehe. (Hist. II, 44). Ich möchte die Mahrheit diesempel schon micht verwersen. Sicherlich kannte Niemand im grauen Absandung und Absammung der Wölker so gut, als die Phonizier, und wenn Iraels alteste Geschichtscher phonizische Ersahrungen benützen, haben sie aus der besten Duelle geschöpft." Dieraus erstart sich auch, meine ich, warum Moses von den Amerikanern, Neuholländern zc., mit welchen die Phonizier keine Verbindung hatten, nichts wußte.

Die weiße unt gelbe Menichenraffe bat jum Stammbater Roab's Cobn Bapbet *) Die rotbliche Gem, Die ichwarze Cham. Sprache burge bafur, meint B., bag nicht blos bie 2 Stamme ter Arja (Arier), welche fublich und nördlich vom hindufusch fich nieberliegen, fonbern, bag fammtliche Bolfer, beren Urvater bie Bolfertafel von Japhet ableitet, in grauer Urgeit Bruder maren und Diefelbe Beimath bewohnten. Die Gintracht enbete jeboch mit einem großen Bruch, ber Spaltung in "Bran und Turan" ber bie Berftreuung ber Arja uber 2 Erbtheile berbeiführte, wie ber Benbavefta berichtet. Urbeber ber 3wietracht feien Die Stamme gewesen, welche unmittelbar im Rorten ber arjanischen Seimath fich nieberliegen; alle Reiche, Die in ben geschichtlichen Beiten auf altarjanifchem Boben gegrundet wurden, bas medifche, perfifche, bas Beltreich Alexandere und feiner Rachfolger batten an jenen "Turaniern", von ben alten Berfern Gafen genannt, ihre gefährlichften Seinbe. Aber auch bie nach Turans Trennung übrigen Arjaner fpalteten fich, jum Theil wegen tiefer zwischen ihnen auftretenber religiöfer Gegenfate in mehrere große Gruppen: indem fich bie einen fubwarte, na ! Indien mandten, Die andern nach Medien, bas Benbvolf nach Berfien, noch andere nach Borberaffen und Guropa gogen. (Die Meber, bei ben Gemiten Mabai genannt, bas Bendvolf und Die Sansfritinder find bie Arier [welches Wort fo viel als Gbrwurdige bedeutet] im engern Ginn). Je fruber die Trennung vom Urftamm gefchab, befto mehr anderte fich bie Sprache. Unter allen Barbetiten baben fich bie Rinnen am frubeften loggeriffen; G. erflart bie Turaner bee Benbavefta und bie Finnen ber Borgeit fur Bermandte. Unter ben Turaniern, Sirtenvolfern, mußten auch bald Gegenfate und Trennungen entsteben; ein Theil ging nach Often und grundete China. (Die Bolfertafel ber Genefis weiß zwar nichts von Indiern und Chinefen; Die Lude werbe aber in etwas burch andere alte Quellen quegefüllt. Geit bem 12. Jahrh. v. Chr. war Indien ben Semiten, Chamiten und fuboftlichen Japhetiten befannt; einzelne Stamme ftanden mit ibm im Sandelsverfebr, namentlich burch Bermittlung ber Phonigier; Ophir ift bie Beftfufte Indiens; Die Schiffe brachten von ba Sanbelholz, Bracht-

^{*)} Japhet bedeutet Schönheit; die Weißen galten als die schönen, die Schwarzen als die häßlichen Menschen. Die Titanen der Griechen wären bas Geschlecht, das zur Zeit der großen Erdumwälzungen lebte, ,, welche mit einer allgemeinen Ruth schloffen." Den Javetus der Griechen will man auf Javbet beuten.

vögel nämlich Pfauen, Elfenbein, Affen. Homer kennt bas Elfenbein und Zinn.) Die Ablösung ber nach Vorberaften und Europa ziehenten Stämme war hauptsächlich burch ben Einbruch ber über die
iranischen civilistrten Reiche hereinstürzenben turanischen Horben
veranlaßt. Die südwärts gezogenen Arjas stießen am Ganges mit
schwarzen Menschen zusammen, bem Geschlechte bes Cham,
bas G. vor ben Arja's in Indien eingewandert sein läßt. Diese
wilden von ben Arja's als Affen bezeichneten Stämme wurden von
ihmen zuleht bestegt, womit die geistige Cultur Nordindiens bezimt, die lange nicht so alt ist, als man früher glaubte. "Kein
beglaubigteß Ereigniß (meint G. und gewiß mit Unrecht) reicht
iber das 14. Jahrh. hinauf. Ungefähr um die Zeit, da in Griehenland die Gesänge Homers gesammelt wurden, geschah Aehnliches
in Indien bezüglich der Vede's."

Ofrorer bandelt Die europäischen Bolfer binnichtlich ibrer 216= fammung und Wanderungen ab, und beginnt mit ben 3berern. Die Sprache ber alten fpanischen Iberer bat fich bei ben Basten erbalten; fie gebort nicht ber intoeuropaifchen Familie, fonbern bem aleich alten finnischen Sprachstamm an. Basten, Dagparen, Turken, Lappen, Finnen fint fur Gfrorer "bie Rinter Defech und Jubal." Diefes alte Sauptvolf Spaniens famme aus Armenien; bie Ligurer ober Ligger, gleichfalle Urbewohner Spaniene und anberer Mittelmeerlander famen gleichfalls aus Boberaffen. Die Relim famen von ber Grenge Ruglands und Affens, an welche fie ion fruber gelangt waren, nach Guropa; Die in Rordbeutschland wohnenden Cimmerier, ein Bolf zwischen Relten und Germanen lebten fruber am Don. Die Cimbern find mabricbeinlich Cimmerier; von Diefem Ramen ftammt auch ber Rame ,,Rrimm." Die Germanen *), welchen Ramen Die Gallier ober Romer aufgebracht baben - find aus ben Lanbern am Kaufasus und von noch weiin öftlich liegenden nach Europa gekommen (ein Theil mahrschein=

^{*) 3.} Grimm leitet ben Namen vom feltischen gairm ober garm, Larn, Brichei ab, während und boch nach Grorers Bem. die Slaven Niemet, t. h. die Stummen, Nichtrebenden nannten, weßhalb der Lettete an das alkmische Ger, Spieß, verwandt mit guerre, guerra Krieg erinnert; Germann wären also Kriegsleute. Kriegs entgegnet aber (die Bölferstämme und ihre Zweige, S. 26), daß gegen diese herleitungen die ethmologischen wösten germanischen Sprachen zu sehr freiten; das Bort Germanen sei höcht wahrscheinlich römischen Ursprungs, seine herfunft und der Sinn, den die Römer damit verbanden, hingegen unbekannt. Der Name Deutsche Boltes, Landsleute.

lich auf einem jublicheren Wege) und nannten fich felbft Ufen ober Die auf bem fublicherem Wege gefommenen waren bie Geten pher Gothen, nach G. nur ein Theil bes großen germaniichen Bolfes ber Thracier. Thrafer und Geten fagen wohl ichon im 12. Jabrb. vor Chriftus ba, wo fie Berobot im 5. fanb. Die Rorbaien gogen vom Raufafus ber burch bas beutige Rufland, Die Gutafen burch Rleinaffen nach Guropa, etwa vom 13. Jahrh. v. Chr. an; bie ihnen nah berwandten aber boch verichiebenen Thracier famen jugleich mit ben Gubafen nach Guropa. - Der Goa und Magog ber Bibel find bie Efpthen, welche Gfrorer fur Glapen balt; mas Robl von ben Gitten im heutigen Gutrugland fagt, ftimmt gang mit bem von Berodot vor 2300 Sabren berichteten. Um ben Unfang bes erften driftlichen Jahrb. ging ber Rame Gth= then in Sarmaten über. Das Sauptvolf Cfrthiens und Sarmatiens maren bie Benten. Die Ruffen find bie Urentel ber Gth= then; ber Rame Ros fommt guerft im 7. Jahrh. vor, von einem flavifchen Bolfe, welches um biefe Beit ben Stythen ober ben Rurften bon Dagog geborchte.

Die alteften Bewohner Staliens waren ebenfalls 3berer, bann famen Belagger, bann bas machtige funftbegabte Bolf ber Etrusfer (Tuefer, Thrrhener, Rafena), beren Bluthe icon 1200 3. b. Chr. begann und bie bon ben Lybiern ftammend auch nach Spanien por-Die Illvrien bewohnenten Darbanier follen bas trojani= fche Reich gegrundet haben, fie maren nebft ben Illyriern ben Grieden verwandt. - Die Dorier und Achaer ftammen von ben Meoliern ab, welche mit ben Belasgern Die alteften griechifden Stamme waren; lettere find alter ale bie Jonier, indem Dieje und Die Acolier nach Berobot von ben Belaggern fammen. Das andere Ur= polf Griechenlands maren bie Leleger; fpater verschwand ber Rame Belagger und Leleger; ihre Erben find bie Rarer, bie fpater burch Die Bellenen von ben griechischen Infeln vertrieben wurden. Sansfrit beigen bie Grieden Jawana, im Berfifchen Juna; unter ben Gobnen Japhets fommt ein Javan vor.) - Bu ben alteften anatischen Bolfern ber Saphetitenfamilie geboren bie Armenier,

melde mit ben Bbrbgern gufammenbangen.

Sem ift nach ber Boltertafel ber Stammbater ber braunen (rothen) Menichen; bas Bort Sem bebeutet bie Berühmten, Ebeln. (So nannten fich auch die Slaven von slawa, Ruhm, die Berfer Artaer, so viel als helbengeschlecht). Mit ben hamiten verglichen find die Semiten licht, mit ben Japhetiten verglichen bunkel, b. h. braunlich ober röthlich. Der arabische Meerbusen hieß von ben an

ihm wohnenden Menfchen ber erpthraifche, rothe. Bon ben funf Cobnen Geme führt bie Bibel nur bei Affur und Arpachfat Rach-Die semitischen Bolfer - Juben, Sprer, Chalbaer, Araber - bilben eine icharf begrengte Ramilie, beren Sprachen geis gen eine eigene Bufammenfetung von Boriet = und Anbangfolben. praefixa und suffixa, fo wie eine gang befondere Deflingtioneund Coniuaationeweife. - Das Land Glam, Elymais ift nach 9. Cuffang über bem Tigrie, bas beutige Rhufiftan; Die Gibmaer hitter urfprunglich femitifch gerebet; auf ihrem Boben entftand fitter bas fogenannte Behlwi, welches aus altperfifchen und femitiften Worten zusammengesett ift. Manche fuschitische (chamitische) Boller, namentlich bie Bhonizier nahmen fatt ihrer angeborenen Errache eine femitifche an. Rorblich von Glam liegt Die altefte beimath bes Ctammes Uffur ober ber Affprier, mit feiner alten Saupt= flatt Rinive; Die affprifche und chalbacifche Sprache fint femitifche. mit manchen Japhetitifden Glementen. Der britte Sobn Geme ift Arrachiad; Die Griechen nennen Arrbarachitis bas im Nordweften von Affur liegende raube Gebirgeland, von welchem Abrabam ausging, ber Stammvater ber Bebraer. Es ift bas Stamm= land ber ftreitbaren Chaltaer, welche nach mehreren Seiten Rolo= nien grundeten. Dofie Joftan ift ber Stammbater ber Subaraber; bie Joftaniten vermischten fich in Gutarabien mit Samiten. Amalefiter will G. von Geme vierten Cobne Lut ableiten; Die in Aegypten einbrechenden Spffos waren nach ihm Amalefiter. Bahr= ideinlich geboren auch Die Bhilifter gu ben Gemiten; mit ibnen waren Karifche Ginwanderer zu einem Bolfe verwachsen. Die Sprer endlich, fich felbft Arimger ober Aramger nennent, ftammen pon Ceme funftem Cobne Aram.

Das Wort Cham bedeutet: von der Sonne verbrannt, schwarz sein. Der älteste Sit schwarzer Menschen (Kuschiten, Chuschiten, Aethiopen, ersteres abgeseitet von Kus, Sohn des Cham) war Sudindien; von dort seien sie nach Afrika gewandert, wie Grörer glaubt. Memmon zog von Osten her mit 10,000 Aethiopen den trojanern zu Silse; Kuschiten gründeten von Babylon oder dem versischen Golf aus die phönizischen Staaten. In Arabien sinden sich Kuschiten in Masse, mit Semiten vermischt; auch die Sprachen wischen sich, was auch bei den aus Assen nach Rubien und Abylssmien eingewanderten Kuschiten bemerkdar wird. Rach Grörer wanderten die ältesten Chamiten längs der Seeküste durch Caramasnien, Babylonien und Arabien nach Afrika; wahrscheinlich auf gleischem Wege auch der ägyptische Urstamm, da Riederägypten noch

ein Cumpf mar, über ben man bon Gueg aus nicht aufmarte gelangen fonnte. Dberagppten nennen Die Bebraer Bathros, übrige Migraim (grabisch Said und Riff, romisch Thebais Meguptus; Sam's zweiter Cobn ift Migraim). Gultur und Pebauung ging vom futlichen obern Theil aus; Die Methiopen hatten nach Diotor von Sicilien bie Ueberlieferung, bag bas agyptifche Reich von Acthiopien aus gegrundet murte. Buerft manberten Ruichiten, fpater ihre Bruber, Die Megypter burch Arabien und bas rothe Meer nach Megypten. Die Daffe ber alten Megypter mar ichwarz und fraushaarig; boch haben bie Meghpter nicht wie bie Rufchiten semitifche Sprachen angenommen. Das agyptische Bolf wuche überhaupt in ben alteften Beiten aus Stämmen verschiebenen Uriprungs jufammen: mehr faufafifchen, mit Gemiten gemifchten, helleren und mehr negerartigen; erftere bilbeten bie obern, bie antern bie untern Raften. Schon febr frub führten die Meghpter Rolonien nach fernen gantern, zuerft Raphtor nach Rreta, bann Untere nach Rolchis am ichwarzen Dicere, nach Attifa und Bootien; Recrops war mit einer Rolonie aus Megypten eingewandert, Dangus fam von baber nach bem Belovonnes.

Das große Bolf ber Libber, welches Norbafrifa von Meguptens Grenze bis an ten atlantischen Decan bewohnte, lagt G. von But ober Phut, Chame britten Cohne abstammen; Rachfommen ber Libber haben fich in ben beutigen Berbern erhalten. Die Sprache ift wie bie ber alten Megypter eigenthumlich, weber femitifch noch jarbetifch, bat ihren besondern Wortschap, aber turch farte Ginwanderungen semitische Formen angenommen; Die semitischen Lud beberrich= ten ale Syffoe Megypten und überfdwemmten zugleich Nordafrifa. woselbst auch jaubetische Ctamme (Armenier, Ligurer, 3berer) einbrangen und fich mit ben Libbern vermischten, fo bas Bolf ber Mauren erzeugend. - Die Canganiter fammen von Chams viertem Cobne Cangan; fie famen aus ben alteften Gigen ber Chamiten. bom Indus und bem perfifden Ruftenlande nach Cangan, und anterten von femitischen Bolfern umringt ihre Sprache (etwa wie bie germanifden Stamme ber Longobarben in Italien, ber Gothen in Spanien, ber Franken in Gallien, ber Glaven in Griechenland); befhalb ift bie Sprache ber Phonizier und ihrer Abfommlinge. ber Cartbager eine femitifche mit chamitifchen Beimengungen; woire bezeichnet urfprunglich eine bunfle garbe; wegen biefer, nicht wegen ber Dattelpalmen (Phoenix) in ihrem Lande wurden bie Phonizier bon ben Griechen fo benannt. Gibon war bie altefte Rieberlaffung biefes obichon fleinen, boch burch feinen Sanbel und feine Rolo=

nieen weltgeschichtlichen Bolfes. Kadmus, mit Phöniziern nach Böotien gekommen, brachte außer manchen Andern zu den dortigen rohen Bölkern die Buchstabenschrift. Manche Cultusformen, z. B.

ber Dienft ber Rabiren find phonigifchen Uriprunge.

Co meit Ofrorer. Die Grundidee, bag bie gange frubere Menichbeit bis auf Die Roacbidenfamilie in ber Ginbfluth untergegangen fei und bie gange jetige von biefer Familie abstamme, ift aus früher ermabnten Grunden unbaltbar. Schwerlich werben fich Biele mit bem Gebanten befreunden, Die weiße und gelbe Raffe qualeich von Saphet abstammen zu laffen, mabrent bie boch zur weißen Raffe geborenben Semiten einen andern Stammwater haben follen. Wer Die phyfifche und geiftige Beschaffenheit ber schwarzen Raffe tennt, wird niemale glauben, daß Phonizier, Carthager und Methiopen Regervolfer gemefen feien, bag bie roben fcmargen Stamme, welche in Indien von ben Uriern vertilgt ober unterjocht murben. bie phonizischen Staaten gegrundet und fich zu fuhnen Scefahrern, gu unternehmenben Intuffrie = und Sanbelevolfern aufgefchwungen Das Beftreben endlich, Die Geschichte ber alteften Rulturvolfer, ber Acappter und Chinefen mit ber Chronologie ber Bibel in Ginklang ju fegen, muß zu unrichtigen Unichauungen fubren. Es ift eitle Mube, bie beschränkte und egoistische Unficht bes hebraifchen Bolte zum Ausgangspunft fur bie Urgeschichte ber Menschbeit machen zu wollen, - wohl aber werben bie in ben Schriften bes alten Teftamente niebergelegten Ungaben für bie fpateren Reiten und fur einen engern Beidichtefreis boben Berth bebalten und immer mehr bestätigt werben. Richt leicht bat Jemand biefelben mit mehr Runft und Gelehrsamfeit benütt und barmoni= firt als Gfrorer.

Gobineau (Essai sur l'inégalité d. rac. hum. Paris 1853—5, 3 vol.), welcher nur brei Urraffen: schwarze, gelbe und weiße annimmt und erstere (sicher mit Unrecht) als die zahlreichste ansicht, weist der gelben Rasse als heimath Amerika an, von wo sie auf dem kürzesten Wege nach Affen herübergekommen und sich in zwei Etrömungen getheilt habe, deren eine dem Nande des Eismeers nachgehend westwärts dis nach Europa gelangte, dessen Urbevölkerung sie bildete, während die andere südwärts gegen China vorsdrang. Diese Strömungen spalteten und brachen sich an der auf dem Centrallande Hochassens heimischen weißen Rasse. Bon der gelben Urbevölkerung Europas rühren die groben Monumente von Erde (die sogenannten tumuli) und die unbehauenen Steine her. Dieß war das steinerne Zeitalter; auf dasselbe solgte das bronzene,

welches ben Kelten, bann bas eiferne, welches ben Slaven angehört. Die steinernen Denkmale find alle alter als 2000 3. v. Chr.; die gelbe Urbevölkerung war im Norden zahlreicher als im Suden und hatte ben Gipfel ihrer Macht 3000 Jahre vor Christus erreicht, wie der Dane Wormfaae erschlossen hat. In Amerika, Danemark, Morwegen hat man nach Wormfaae ungeheure Haufen von Muschelsschalen, darunter sehr grobe Knochens und Steinwassen, auch Girichs und Eberfkelete gefunden; sie kommen von jener gelben Urs

bevölferung *).

Bon ben gewöhnlichen zum Theil fehr abweichenbe, jeboch nicht naber bewiefene Unfichten fpricht Urneth (Gefch. b. reinen Dathematif, G. 21 ff.) aus, bie in Rurge erwähnt fein mogen. Derfelbe läßt in Afrita, als bem altern Erbtheil, nicht fern vom Alequator querft Menschen in's Dasein treten, bann in Affen um ben 400 n. Br., in beiben Erbtheilen gleich in vielen Individuen. In Affen entftand Die weiße und gelbe Raffe, in Afrifa eine bobere, rothe Rulturraffe, von welcher fpater bie femitifche, aapptifche und bastifche Sprache ausgingen und bie Reger= ober fcmarge Raffe. Die Ameritaner follen nun von ber rothen afrifanischen Rulturraffe ftammen, von ber ein Theil nach heftigen Rampfen über ben indifchen und ftillen Ocean nach Amerita gelangte, mabrent Die femitischen Stamme nach Uffen zogen, Die Meghpter ins Rilthal. Die rothe afrifanifche Raffe, von ber unter andern auch bie Araber ftammen, mochte etwa um bie Beit ausgewandert fein, in welche bas alte Teftament bie Erschaffung ber Welt feste, ober noch früher. Die afrifanischen Raffen (in Aegopten maren rothe und fcwarze vereint, erftere bie berrichenbe) haben bie frubefte materielle und geiftige Kultur geschaffen. In Indien follen fich außer Reaern auch noch jett Refte ber alten agupto-femitischen Raffe finden (A. benft bier mabricheinlich an Die Tuba's und verwandte Stamme). bie mit ben Regern guerft bas Land bevölferten und agyptifche Gultur, auch bas Raftenwefen nach Indien verpflanzten. Spater eroberten Die Arier Indien. Die Arier gerfallen in Indier, Franier und Turanier, welche beibe lettern in Zwiefvalt gerietben. erfte von ben Ariern gegrundete affprifche Reich, 2300 v. Chr. fei burd Araber, alfo Semiten gefturzt worben. Das auf beffen Rini= nen fich erhebende grabische Reich bauerte etwa 1000 3abre; bier=

^{*)} Cichricht erwies (in b. Naturf. Bersamml. zu Bremen 1844), daß bie Schabel aus nordischen Gunengrabern weber Gronlandischer noch Lappslandischer Raffe find, wie der Schwede Nilson meinte; der Ursprung ber vorhistorischen Standinaven ift ihm daher noch unbefannt.

auf grundeten die Arier nach langen und harten Kampfen ein zweistes affprisches Reich, welches 500 Jahre fpater wieder gerfiel.

Eintheilung ber Menfchenformen.

Es wurde icon fruber auf Die Schwierigfeiten einer befriedi= genben Spftematif ber Raffen und Stamme bingewiesen, welche, mogen fie nun urfprunglich gegeben ober erft ipater aus einer Urtaffe bifferengirt fein, burch mehrtaufenbiabrige Rreugung eine Rmge bon Bwifdenformen erzeugt und burch ungufborliche Banderungen bie Grengen ihrer urfprunglichen Berbreitungebegirte berwijdt ober Diefelben ganglich verandert baben. Dochten icon urprunglich bie Raffen nicht burch einzelne Merkmale g. B. Schabelbilbung, Sautfarbe, Befchaffenbeit ber Sagre ze. fonbern nur burch eine Berbindung folder zu darafteriffren fein, fo wird biefer Grundfat jest um fo mehr Geltung haben. Dan findet namlich einzelne Megypter mit beller Sautfarbe und prognathischer Befichtsbilbung, gang fcmarge Araber (felbft in Arabien), Bollhagre bei einzelnen Rordlandern, bidliche Lippen und Plattnafen bei Glaven, man findet in jeder Raffe alle Schabel- und Bedenformen, faft alle Sautfarben, fchlichtes und fraufes Saar zc. Diefes beweift einen allgemeinen Bufammenhang aller Menfchen, jo bag bie gange Menfch= beit fich ale ein zusammengeboriges Banges erweift, in welchem alle Extreme burch Uebergangsformen verbunden find. Dan fann in biefer continuirlichen Daffe nur großere und fleinere Gruppen ohne gang icharfe Begrenzung unterscheiben.

Ein Ungenannter im Journal des Savants von 1684 theilte zuerst das Menschengeschlecht in Barietäten. Die erste begriff die sammtlichen Europäer, mit Ausnahme der Lappländer, die Ostasiaten, Rordafrikaner und sämmtlichen Amerikaner; die zweite umfaste die im übrigen Afrika lebenden Menschen; die dritte die, welche im übrigen Aften und auf dessen Inseln wohnen; die vierte nur die Lappländer. Linné theilte die Menschen in Weiße, Gelbe, Reger, Braune und Monströse, Blumenbach in fünf wie folgt

harafterifirte Raffen :

1) Kaufasische Raffe; Sautsarbe mehr ober weniger weiß, Bangen roth; Saar lang, weich, nußbraun (in's Blonde und Schwarze übergehend); fie hat die nach Europäischen Begriffen von Schönheit musterhafte Schädel- und Gesichtsform. Sieher Europäer mit Ausnahme der Lappen, Bestasiaten diesseits des Ob, Kaspisces und Ganges, Nordafrikaner. (Ziemlich die Bewohner der römischen und ariechischen Belt.)

2) Mongolische Raffe; meift weigengelb (zum Theil wie gefochte Quitten ober getrocknete Citronenschaalen); haar wenig, straff, schwarz; Augenliber eng geschlitt, wie aufgedunsen; Gesicht platt, Badenknochen seitwarts vortretenb. Die übrigen Affaten mit Ausnahme ber Malaben; bann hieher noch Lappen, Estimos.

3) Aethiopische Raffe; mehr ober weniger schwarz; Saar schwarz, fraus; Kiefer vortretend, Lippen wulftig, Rafe flumpf. Iebrige Afrikaner, namentlich Reger, Die fich bann burch bie Fulahs

in bie Mauren ac. verlieren.

4) Ameritanische Raffe; lobfarb oder zimmetbraun, (theils wie Stienroft oder angelaufenes Rupfer); Saar schlicht, straff, ichwarz, Gesicht breit aber nicht platt mit ftark ausgewirkten Bugen. Amerikaner außer Estimos.

5) Malahische Raffe; Saut braun (einerseits bis ins helle Mahagonn, andererseits bis in's bunfelfte neltens und kastaniens braun); Saar bicht, schwarz, lockig; Rase breit, Mund arob.

Malagen und Gubfeeinfulaner.

Bebe biefer Raffen fliegt nach Blumenbachs Unficht mit ben bengebarten gufammen; Die fautafifche fei Die Stamm- ober Mittelraffe, ibre Extreme, in welche fie ausgeartet, Die mongolische und Die amerifanische mache ben llebergang zwischen ber faufaffichen unt mongolischen, Die malabifche ben gwischen ber faufafifden und athiopifchen. - Diefes Spftem bat mit Recht bie meifte Berbreitung erhalten; viele Ethnographen baben fich, zum Theil mit einigen Mobififationen, bemfelben angefchloffen. Cuvier, welcher Die tautafifche, mongolische und Regerraffe beibebalt, mabrent er bie amerikanische und malavifche ale Bwifchenbilbungen anfieht; auch Bufchte, welcher aus ben gleichen brei Grundraffen alle nicht unter fle zu bringenden Topen burch Bermifchung und außere Berbaltniffe entfteben lagt, Amerita von Uffen aus fich bevolkern läßt, Die Malaben aber als Difchlinge ber Reger und Mongolen anfieht, ferner (mit meift veranderten Namen) Linnaus-Martins. A. Wagner nimmt brei Sauptraffen, namlich bie faufafische, mongolische und athiopische und zwei Heberganas- ober Unterraffen, Die amerikanische und auftralische an. (Gefc. b. Urwelt, G. 259). Arnold hat funf Raffen: fautaff= fche, altaifche, indifch = oceanifche, athiopifche und ameritanifche. Die altgifche Raffe fint bie Mongolen, unter ber inbifch-oceanischen begreift er Malaben, Bolbneffer, Oceanier. Carus will bie Denichenftamme nach einer Tag- und Rachtfeite und zwei Dammerungsfeiten vertheilen; Blumenbache fautafifche Raffe foll bie Tagfeite,

bessellen åthiopische bie Nachtseite ber Menschheit barstellen, bie Monsgolen und Malaben seien die östlichen, die Amerikaner die westlichen Danmerungsvölker. Diese Eintheilung ist der Form nach zwar gefällig aber dem Gegenstand nicht adaguat und daher nicht richtig. Die vier Zustände des Erdplaneten; Mittag und Mitternacht, Morgen und Abend, so wie die von Carus angenommenen vier Reiche "epitellurischer" Wesen sollen sich nothwendig in der Menschheit wiederholen und hierin das wahre Eintheilungsprinzt begründet sein; zugleich wird ein Spiel mit der Hautarbe getrieben, gemäß welchem die Neger der Nachtseite entsprächen. Diese Vierzeitellung ist nur ein lleberbleibsel der tetradischen Naturphilosophie und das Ariom ist farr und mechanisch, daß Zustände niedvigerer Lebenssphären sich auf diese Weise in höheren wiederholen.

Sinfichtlich einer Augahl anderer Spsteme verweife ich auf bei-

Maitebrun.

Diren.

Linné.

Eintheilung b

Borp de St. Dincent.

1. Beife. Il-	1. Spezies. Ge:	1.	Polarmen:	1.	Javeten. ")	1. Celto:Efnth
2. Gelbe.	fichten. 85-900.		ichen.	2.		Araber.
3. Meger.	1. Beige R.	2.	Finnen.		Hindus.	2, Mongolen.
4. Braune.	Arabifch-indifche	3.	Glavonier.	4.	Shithen.	3. Aethiopier.
5. Monftrofe.	Kamilie.	4.	Gotho=Ger=	5.	Sinefen.	4. Oftafrifaner
Blumenbach.	Celtisch-caucafische		manen.	6.	Syperboreer.	5. Subafrifane
	Familie.	0.	Westeuropaer.	7.	Meytunier.	6. Malayen ot
1. Raufafier.	Bamare.	6.	Griechen und			Deeanier.
2. Mongolen.	2. Branngelbe		Belasger.	9.	Columbier.	7. Lappen.
3. Reger	Rasse.		Araber.	10	Amerifaner!	8. Decan. Rege
4. Amerikaner.	Chinefifche Fam.		Hindus.	11.	Patagonier.	9. Auftralafier.
5. Malayen	Ralmudiich : mon:		Mauren.		Meger.	10. Columbier.
Dumeril.	golifche Fam.	10.	Tataren und		Raffern.	11. Amerifaner.
1. Raufafier.	Lappifd: Dftiafi:		Mongolen.		Melanier	Maury.
2. Sprerboreer.	iche Familie.		Deger.	15.	hottentotten.	1,000
3. Dongolen.	3. Rupferfar=		Polynefier.			1. Guinearaff
4. Reger.	bene Raffe.		Amerifaner. Malayen.	1		1. Afhantees.
5. Amerifaner	Amerifanische ober					2. Gallas
6. Malapen.			Oftafrifani:			3. Raffern.
Cupier.	Caraibifche F.	LU.	fche Reger.	Ì		4. Aethiopier.
	2. Spezies. Ge:		juje suger.			II. Sottens
1. Beiße ober	fichtem. 75-850.	-				tottenraffe
Raufafier.	4. Dunfelbr.	-	N 8			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2. Gelbe ober	Raffe.					III. Bapuas
Mongolen.	Malanische ober			l		Austral.Rass
3. Reger ober Aethiopier.	oftint. Familie.					IV. Gelbe R
attifibbiet.				-		1. Mongolen.
	5. Schwarze R.			1		2. Chinesen.
	Raffern, Reger.	1			100	3. Indo Chine
	6. Schmargl.	-21				4. Tibetaner.
	Raffe.					5. Dravidier u
		71			3.1	Türfen.
	Sottentotten.		9~	1 9	1 3	41 Library
. 4	Papus.		1 .	1		V. Malanifd
			31 44			Bolyneilich et
			-			VI. Boreal:
	1			100	Dicht nach Canhat	VII. Rothe
			0 4 1	bem	Sohne Roahs,	viii orbibe a
		4		font	ern meil bie Be:	VIII. Beine
				Die S	ten bes Alterthums Bewohner bes weft:	1. Cemitifder
	,		•	lidy	n Theile ber ber	3meia
					iten Erboberfläche	2 Indagetron
		1			ras andax Japeti us bezeichneten.	icher 3meig.
						y discording

Menfchenformen.

Leffon.	Morton.	Pridard.
I. Beiße Rasse. Aufafier. 1. Araber, 2. Gebräer. Raufasier. 3. Kaufasier, 4. Griechen, 5. Türken ober Tataren. Cetten. 6. Gelten. Teutonen ob. Germanen. 7. Sfanzbinovier, 8. Slaven, 9. Kinnen. Il. Außbraunschwarze ob. schwärzt. Rasse. hindu's. 10. Indier, 11. Igeuner, 12. Abpfstnier, 13. Dwa's ober Madezgassen. Asser. 14. Kassern. Baruas. 15. Bapuas ober Neger: Mazlaven, 16. Alforesen. III. Drangefarbene Rasse. Walayen. IV. Gelbe Rasse. V. Gelbe Rasse. Longolen. 19. Chinesen, 20. Tunzusen, 21. Rasmuden, 22. Estimo's. Tongolen. 29. Chinesen, 23. Tagalesen cher Karoliner. Cicanier. 24. Oceanier, 25. Dahats (Batta's, Alfurus's 12. Berian. Stämme, Bampas Stämme, Bernan. Stämme, Bampas Stämme,	7. Indier. 8. Mongolen. 9. Tataren. 10. Chinefen. 11. Indo-Chinesfen. 12. Bolarvölfer.	1. Sranier. 2. Euranier. 3. Amerifaner. 4. Buschmänner u. Hottentotten. 5. Neger. 6. Bapuas. 7. Alfurus und Mustralier. pickering. a. Beiße. 1. Araber. 2. Abyssinier. b. Braune. 3. Mongolen. 4. Hottentotten. 5. Malahen. c. Schwarzbr. 6. Kapuas. 7. Negrillos. 8. Hindu ober Telingan. 9. Methiopier. d. Schwarze. 10. Australier. 11. Neger.
Brafilisch-Guaranische Stämme. V. Rothe Rasse. Litaiben. 27. Karaiben. (Cigentl. Karaben, Senekas, Mohawess, Chippewäis.) VI. Schwarze Rasse. Litatische Reger. 28. Mihada oder Bulinda. (Bhil's von Malwa, Kuli's von Guzerat, Kuri's jenseits. des Ganges.) Rigritier. 29. Arta's. (Neger del Monte ven Mindanao, Endamenen 20.) Lasmanier. 30. Tasmanier von Bankmensland. Litemensland. Litemensland. Litemensland. Litemensland. Litemensland.		

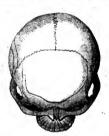
II. hauptflück.

Uebersicht der Rassen, Stämme und Völker des Menschengeschlechts.

1. Arifd = oceanische Raffe.

Ropf oval ober rundlich, Badenknochen nicht ober nur maßig vorspringend, gahne senkrecht ftehend, Kinn wohl gebilbet, Gefichtswinkel 80-90°. Saar lang, manchmal fraus aber nie wollig.





Farbe weiß, gelblichbraun, rothbraun bis schwarz. — Ift von Affen ausgegangen und hat sich oft= und westwärts über bie großen Oceane ber Erbe verbreitet.

Erfte Abtheilung: A. Arier (im eigentlichen Sinn).

Ropf obal mit freier Stirne und vorspringender Rafe, nicht ober wenig vortretenden Badenknochen und Jochbogen. Augen geradeliegend, oft blau. haar blond, braun, schwarz. Bart ftark entwickelt. Sautfarbe mehr ober weniger weiß, Wangen geröthet.

Arifche Bolfer Europas und feiner Colonicen.

Die Relten (Gallier', Galgter) waren einft ein ausgebreitetes und machtiges Bolf, welches im Unfang ber driftlichen Mera mebrere Theile Spaniens, Die brittifden Infeln, Franfreich und Die Albenfette bis Ungarn und Albrien. Bobmen und manche Brobingen Gubbeutichlands in Befft und einen viel Grad ber Rultur erreicht batte, ale bie Germanen jener Beit. Dieje und vorber icon bie Romer brachen feine Dacht, jo bag nur fparliche leberrefte von ihm blieben, Die ihre Sprache erhalten haben. Diefe find bie Galen im fcottifden Bochland und auf ben Bebriben, bie Erfen ober Gren in Irland, bie Dante auf ber Infel Man; bann bie Romren ober Balen in Bales und Die Bretons ober Brebgabs, in ber Bretgane. Gin Theil ber Relten wanderte nach Rleinaffen aus und erhielt bort von ben Griechen ben Ramen Galater; in neuerer Beit manbern ibre Refte namentlich aus Irland baufig nach bem weftlichen Continent aus. (Bas Bory G. 81 fagen läßt, Die Relten hatten fich vielleicht in fruberer Beit bis nach Umerifa verbreitet und ben nordamerifanischen Indiern Die Menfchenopfer und bie Untbropophagie qua gebracht, ift fcwer einzuseben.) - Die Relten waren mittelgroß, ftart, hatten fcmarge Mugen und haare. Rach Latour D'Muberane zeichneten fie fich burch ungemein bide Schabelfnochen aus. maren eine Beit lang theofratifch regiert burch ben machtigen und gelehrten Briefterftand ber Druiben; ju andern Beiten hatten fie griftofratifche Berfaffung. Gie führten fupferne Schwerter und maren im Angriff ungeftum, boch nicht bebarrlich.

B. Die Germanen wurden ben Römern nicht lange vot Beginn unserer Zeitrechnung bekannt. Die Römer beschrieben ste als sehr groß, start und muthig mit blauen Augen und blonden oder rothen Haaren. Sie waren ein halbwildes Bolf mit demofratischen Einrichtungen unter selbstgewählten Kührern, welches meist von Jagd und Biehzucht lebte und nur wenig Ackerbau trieb. Die Germanen galten als treu und redlich, achteten die Frauen und hatten keinen Priesterstand, wohl aber Wahrsagerinnen und Zauberinnen. An der Ostseehen und Norwegen übersetzten und bie altaische (?) Urbevölferung bort unterwerfend oder vernichtend dem heutigen Scandinaviern den Ursprung gaben. Auf Jütland lebten die Jüten, bei Schleswig die Angeln, weit um die Elbemündung die Sachsen, in einem großen Keile von Mittels und

Subbeutschland die machtigen Sueven, von welchen die Allemannen abstammen, mahrend die Westgothen, Bandalen, Longobarden vielleicht Colonieen von ihnen sind. Die Jüten, Angeln und Sachsen setzen nach Brittanien über, absorbirten gleichsam die keltische Bewölkerung und bilbeten mit den später kommenden Normannen das heutige englische Bolk. Die am Riederrhein hausenden Frankenschen sich nach wiederholten Einfällen in Gallien zum Theik endlich bleibend dort au.

1. Die Deutschen find bie gablreichfte Abtheilung ber germanischen Familie, beren Urcharafter vielleicht am reinften fich bei ben Sachfen und befonbere bei ben Beffen erhalten bat, wo man am bauffaften noch blonbe Saare, blaue Mugen und hoben Buche 3m Dften ift flavifches Blut, im Guben feltisches und romanisches beigemengt: bier überwiegen braune ober ichwarze Saare, graue ober braune Mugen und ber Buche ift fleiner und gebrungener. - Die Deutschen waren im Mittelalter bas berr= fchende Bolf Europas, bemnach ber Erbe; bie harten Rampfe mit ben Babften, Die Reformation, Die Unmöglichfeit eine überwiegenbe Centralgewalt ben felbftftanbig geworbenen gurften gegenüber berauftellen, in neuefter Beit bieweilen bie gegenseitige Gifersucht ber beiben beutichen Grofmachte baben Deutschland bis jest nicht wieber zu ber politischen Dacht und Große gelangen laffen, welche es bermoge feiner Gefchichte, feiner Bolfegabl, centralen Lage und geifligen Rraft ansprechen barf. Richtbeftoweniger ift feine Bevolterung und fein Boblftand im Bachfen begriffen; feine Berfplitterung hat zur Folge, bag in allen Theilen feines Rorpers ein reges Leben pulfirt, bag Gitte und Bilbung eine Berbreitung erlangt baben, wie bei feinem andern Bolfe. Bum Erfat fur bie geringere Macht über bie außere Welt bat fich bie innere reicher und tiefer erfcbloffen; fur bie berganglichen Schabe ber Erbe bieten Biffenichaft und Runft ibre unverganglichen. Das Wachsthum bes beutfchen Stammes, ber im Innern noch genug Clemente ber Rraft und Gefundheit befitt, ift ein langfames, wie bas ber Giche; er wird aber, wenn nicht alle Beichen trugen, einft noch zu herrlicher Bluthe fich entfalten, wenn andere, Die jest ftolg auf ibn berabfeben, morich und fraftlos geworben find. - Das beutiche Bolf bat gablreiche Rolonien nach Ungarn, Siebenburgen, Rugland, Galligien, nach Spanien, Irland, Rord = und Gubamerifa gefenbet, bie zum Theil ihre Sprache und Sitte noch erhalten haben. nieberlanbifche Zweig bat Colonieen in Gubafrita, Gurinam, ben inbifchen Infeln gegrundet.

Die Schweizer sind ein Mischvolf aus Deutschen, Franzosen, Italienern und Romanen in einen Bundesstaat vereinigt, in welchem das germanische Element an Zahl und Bedeutung überwiegt. Sie bilden eine interessante republikanische Dase in der fast ganz monarchischen alten Welt und haben in neuester Zeit sich zu einem bedeutenden Industrievolk entwickelt. Das Gleiche ist der Vall bei den Belgiern; welche theils germanischer Herfunft, wie in den Beiden Flandern und einem Theile Brabants, wo klämisch gesprochen wird, theils französsischer sind, wie in den sitblichen, Wallonisch sprechenden Provinzen.

wegen inne und zeigen im Ganzen die physsischen und Norwegen inne und zeigen im Ganzen die physsischen und moralischen Charaftere der Deutschen. Der Kampf mit einer rauhen und sparsamen Ratur stählt ihre Kraft und gewöhnt sie zur Genügsamkeit, so namentlich in Schweden und Norwegen, deren Bewohner sich durch ein sanstes und ebles Benehmen, so wie durch Gastsreundschaft auszeichnen, während die Dänen einen arglistigen Zug haben. Alle Standinavier haben das Dänische zur Schristsprache, viele Dänen schreiben auch deutsch. Bor etwa 1000 Jahren haben die Standinavier die Instell Island besetzt, ein wildes Wunderland. Den Isländern, Norwegern und Dänen gehört die Ebda und Saga an, den Deutschen das Lied der Ribelungen. Die ernste oft surchbare Natur des standinavischen Nordens spiegelt sich auch in Odink Religion ab.

3. Die Englander find aus Bermifchung von Relten, Ungelfachfen", Rormannen mit einigem Bufat von romifchem Blut entftanben, boch überwiegt bas germanifche Element in ihrer Bestalt und Sprache. Dit einem meift boben oft fcblanten Buche berbinden fich ziemlich lange Beine, bas Geficht ift im Ganzen lang-lich, die rothen haare find viel haufiger als in Deutschland, die Saut weißer, beim weiblichen Gefchlecht oft burchfcheinend fein. Die Buge find regelmäßig, falt und rubig wie bas Muge, bie haltung zeigt Burbe aber wenig Unmuth. Die Englandet follen unter allen Guropaern bie fraftigfte Fauft haben, mabrent Frangofen und Spanier ben Strapagen, Entbehrungen, Unbilben am beften wiberfteben. - Gin auf bas Bofftive gerichteter Beift verbindet fich bei ihnen mit einem fraftigen Charafter und ftarfen Begehrungsvermogen; ihr Streben, bie Belt zu befigen ober ausgubeuten, wird burch die infulare Lage begunftigt, Die nach allen Bunften bin ben Ausgang gestattet und zugleich vor fremben Ungriffen ichust. Go bat biefes Bolf in Land und Deer eine große fchaft breier Größmächte geftellt, haben fie bis jest nicht gur vollen Sicherheit und Freudigkeit bes nationalen Dafeins gelangen tonnen.

2. Die Italiener bewohnen außer Italien und ben umliegenben Infeln bie Ruften von Iftrien und Dalmatien und find aus ber Berichmelgung von iberifchen, romifch = griechifden, langobarbi= ichen und maurifden Glementen bervorgegangen, welche blog burch bas gemeinschaftliche Bant ber Sprache zusammengehalten werben, Die in ungemein gablreiche Dialette gerfallt. Gie begehren beiß nach Ginigung und nationaler Gelbftftanbigfeit, aber es fcheint ihnen bie Rube, Besonnenbeit und nachhaltige Rraft gu fehlen, bie gu beren Erringung und Behauptung in bem Betriebe ber großen Bolitif nothwendig maren; Italien ift zu bedeutent und zu fcbon, ale baf es biejenigen - wie etwa bie Schweiz - feiner eigenen (noch bagu fo unfichere) Entwicklung überlaffen follten, bie ihren machtigen guß in baffelbe gefest haben. - Die beutige europaifche Bilbung bat in Stalien ihren Unfang genommen; bort murben bie Refte bee claffifchen Alterthums zu neuem Leben erwedt, erhoben fich bie Runfte gur uppigften Bluthenpracht und zu unveraleichlich mufterhaften Schöpfungen, wie fie fruber nur Bellas berborgebracht batte. Sieburch, wie burch feine flaffifchen Refte und als Git bes Sauptes ber fatholifchen Rirche, Die unter ben driftlichen Die gablreichften Befenner gablt, bat namentlich bas .. einige Rom" noch immer eine bervorragenbe Bebeutung.

3. Die Epanier find aus ben Reltiberern, 3berern und Rantabrern entftanten mit ftarter Beimischung romischen, germanischen (namentlich gotbifchen) und grabifchen Blutes. Rach ben 3abr= bunberte bauernben Rampfen und endlich bollftanbigem Sieg über Die grabifche Dacht gelangten bie Spanier burch bie Entbedung und Eroberung Amerifas und bie bon bort gefloffenen Golbftrome, Die Ausbreitung bes Santele und ber Schifffabrt, bann burch voli= tifche Conjunkturen im 15. und 16. Jahrhundert auf ben Gipfel ber Dacht. Ihre Beere burchichritten einen großen Theil Guropas, ibre fubnen Geefahrer umjegelten querft bie Erbe. Gie fint feitbem in ftetem Berabsteigen bon Diefem Bobepunkt begriffen: in Folge von Digregierung, innerer Uneinigfeit und ihrem Burudbleiben in geiftiger Bilbung und Freiheit. Biebei gingen bie fcbonften Colonien verloren, bie fie in ber neuen Welt gegrundet. Bon allen Erinnerungen an bas Mutterland ift bie Sprache bie einzige, Die bei ben Sispano = Amerifanern, ben in beftanbiger Unarchie freifenten Republifen bes füblichen und mittlern Ameritas noch geblieben ift. Die fvanische Sprache ift auch bie berricbenbe ober boch amtliche in ben bem Mutterlante noch verbliebenen Cuba.

Bortorico, ben Bhilippinen; fo wie in Luiftana.

4. Portugifen. Obicon mit ben Spaniern ben gleichen Urfprung theilend und in ber Sprache nur bigleftifch verschieben. gingen biefe beiben Bolter fast immer ibre eigenen Bege und fanben fich nicht felten feindselig und migtrauisch gegenüber. Much Die Bortugifen waren im fvatern Mittelalter ein fubnes Geefabrerund gludliches Santelevolf, aber geriethen burch abnliche Umftante wie Die Spanier in Berfall. 3bre madtiafte Colonie, Brafflien bat fich ale felbitftanbiges Reich conftituirt, wo bie portugifiche Sprache gur Landesiprache wurde, eben fo wie auf ben bem Dutterland noch gebliebenen Agoren, Capverbifden Infeln und einigen Bunften auf ber indifchen und afrifanischen Rufte.

5. Frangofen. Das machtigfte aller romanischen Bolfer ift entstanden aus Bermifdung von Relten, Romern und Franfen, von welchen letteren bie Benennung Frangofen abzuleiten ift, jo wie weni= gen Iberern in einigen Gegenben bes Gubens *). Dbicon burch bie Sprache (Langue d'Oil und Langue d'Oc beite mit zablreiden Dialetten) in Rord = und Gubfrangofen getrennt, abgefeben

^{*)} In neuerer Beit untericheibet man ale conftitutives Element bee frangoffischen Bolfes neben ben Kelten noch die Eymren. Bergl. unter andern Perier fragments ethnologiques, etudes s. l. vestiges d. peuples gau-lique et cymrique. Paris 1857. Hiernach wichen die Cymren oder Cimbern und Die Relten ober Galen phyfifth und burch Gitten ober Sprache von einander ab, mabricheinlich auch nach bem Uriprung. Die Galen ober mahren Gallier cultivirten bie Biffenichaften namentlich burch ihre Barten. Eubagen und Druiben; tiefe maren Die Lehrer ber Jugend; ihre Schulen wurden von Romern, felbit von Griechen besucht. Plotius Gallus lehrte querft ber Jugend gu Rom bie Rhetorif und ein anderer Gallier Antonins Gniphon hatte Cicero und Cafar ju Schülern. Biele Redner, Rhetoren und Grammatifer in Rom und ben Provinzen waren Gallier; in Galliens Stadten wurden Boeffe und Die meiften Biffenschaften gelehrt. - Singegen bie Cymren, Gimbern, Belgen, Galater ober Neu-Gallier waren raubsuchtige, umberftreifende Krieger, beuteluftig, fampfmuthig und grausam. Sie waren es, die Mord und Brand bis zum Fuß des Capitols getragen haben, entfernte Nationen unterjochten und mehrmal Affen verwufteten, ben Tempel ju Delphi plunberten. - Das eine Bolf mar mehr braunhaarig, bas andere blond ober rothhaarig; der eitle Frangose P, meint nun, Die Bermischung dieser beiden Bolter — beren eines in den Kunften des Fries dens, das andere in denen des Krieges groß war — zur französlichen Nation habe eben bewirft, daß lehtere so viel von allen Arten des Ruhmes erworben habe und heute "vielleicht an der Spihe der Menschheit einherichreite." Die Relten hatten den gemäßigten Begenben angebort, Die Emm= ren feien mahricheinlich mehr nordischen Urfprunge. A die gertiff

pon ben Dentid- ober Basfifdredenben - baben fie boch burch Die eben fo confequente als rudfichtsloje Bolitit ibrer Roniae von Ludwig XI. an eine Berichmeleung und Gleichartigfeit erlangt. wie faum ein anderes größeres Bolf. Die Langue d'oil, bie Sprache ber Gebilbeten und ber Regierung ift gugleich gur biplomatischen und zur allgemeinen Conversationesprache auf ber Erbe geworben, jo wie ne auch in ben frangofischen Colonien bes alten und neuen Continents, einem Theile Canadas, Louistanas und von ben Schwarzen Santis gesprochen wird. - Die Frangofen find meift nur mittelaron und fteben im Gangen ben germanifchen Bolfern an phonischer Rraft nach, übertreffen ne aber an Gewandtheit. Es walten bei ibnen bie ichwarzen und braunen Saare und Augen por; bie Frauen geichnen fich burch Bierlichkeit aus. Wie alle romanischen Bolfer fint auch bie Frangofen nüchtern und mäßig, mabrend bei ben germanischen bas Lafter ber Trunffucht febr berbreitet ift. - Beiterkeit, Dit, gefällige Formen vereinigen fich, um Die Frangoien, welchen große Gedankentiefe abgeht, zu ber vorzugemeife gefelligen und liebenswurdigen Ration gu machen. Mit ben Tugenben ber Tapferfeit, bes Gbel= und Freimuths, ber Gelbftachtung, Des Chraefuble fint Bantelmuth, Leichtfinn, eitle Ruhmfucht und braufente Leibenschaften verbunden, welche ihre Tugenten oft gang gurudtreten laffen, fie gu wilben Erzeffen fortreifen und in Extreme fturgen. Bum gweiten mal in nicht viel mehr als 4 Jahrhundert haben fie ber Welt bas Schanspiel gegeben, ihre angestammten Fürften zu tobten ober zu verjagen, um bei großem Dangel an republifanischen Tugenben bem Schatten einer Republif nachzujagen und barüber ber Unarchie und nach einer nothwendigen Confequeng gulett ber Despotie zu verfallen. - Rlar und methobisch wie ibre Sprache ift auch ihre Biffenschaft, aber fie umfaßt nur bie finnliche Welt, an welche bie meiften von ihnen allein glauben und bringt wenig in Die Tiefe ber Dinge ein. In ben Runften, am meiften in ber Mufit, fteben fie ben Italienern und Deutschen nach. Die Klarbeit und oft nur icheinbare Reubeit ihrer Getanten, Die Bestimmtheit ihrer Gyrache lagt bie Welt ftete aufhorden, wenn Frankreich fpricht, aber feine Triumphe geben borüber ohne nach-Baltigen Bewinn und ohne bleibende Refultate; es weiß bie Bergen und Lander zu erobern, ohne fie behaupten zu konnen. Aber ein Reich bleibt Diesem Bolfe unbestritten : bas Reich ber Glegang, ber Mobe, bes guten Geschmads, ber feinen Sitte, ein Reich, viel ausgebreiteter, als es Frankreichs machtige Beere unter bem größten Führer jemals auszudehnen bermochten.

6. Bu ber graco-romanischen Familie gehören endlich noch bie rhatischen Romanen oder Churwalschen in Graubundten und einigen Khalern Biemonts, ihrem Ursprung nach romanistrte feltische Rhatier. Daim die Blachen oder Walachen, die im 5.—6. Jahrh. aus ber Bermischung von Geten, Römern und Slaven entstanden und sich felbst Rumanje, d. h. Römer nennen. Sie haben die Moldau und Walachei inne; ein Theil von ihnen sebt in Siebenbürgen, Ungarn, Bessardien, der europäsischen Türkei und Griechenland.

D. Die Claven haben bie Ofthalfte Europas inne, vom nordlichen Eismeere bis an bas abriatifche, griechische und kaspifche Meer und herrschen auch in gang Rorbaften und einem kleinen Theile ber Rorbweftfufte Umerikas. Es find Bolter von giemlich hohem Buchs,

starfem abgehärtetem Körper, etwas viereckigem Schäbelumriß und geröthetem Gesicht. (Rehius behauptet auffallenderweise, daß nach der Schädelform die slavischen Bölker gleich den finnischen der
altatichen Rasse angehören.) — Manche
von ihnen sind in der Geschichte schonachtig aufgetreten, anderen scheint dieses noch vorbehalten zu sein, einige haben sich übersebt oder sind nur noch in
schwachen Ueberresten da. Die meisten
baben eine selbstständige Literatur.



1. Die Ruffen find bas machtigfte biefer Bolfer, beffen Ginflug auf Die übrigen ungemein burch Die große Alebnlichfeit aller flabtichen Dialette geforbert wirb, fo bag fich bie entfernteften Bolfer ber aangen Familie ohne große Schwierigfeit verftanbigen fonnen. Der Charafter ber Ruffen ift frohlich, gefellig, menschenfreundlich, ibre Befinnung unterwurfig, weghalb fie nicht ichmer gu regieren fint. Gie lieben Spiele, namentlich auch Schach und Dame febr, fingen gern und ihre Lieber und Tange find elegisch und fanft. Ihre Boefie hat bis fest nur in ber Iprifchen Gattung Borgugliches geleiftet. Es icheint ihnen bie Driginglitat bes Genius gu feblen, barum baben fie in ber Biffenichaft und Runft bis jest feine unfterblichen Werte geschaffen; bafur find fie geschickte Rachahmer und haben wie bie Glaven überhaupt bie Babe, frembe Sprachen mit Leichtigfeit zu lernen. Der Ruffe ift vaterlandelies bend, tapfer, gur Aufopferung fur ben Berricher bereit, entwidelt aber im Belbe nicht ben felbftftanbigen und erfinderifchen Beift

westeuropaischer Bolter, namentlich ber Frangosen. Sein etwas mbstifcher Beift beugt fich leicht unter bie Bewalt ber "ortboboren" Rirche, beren Dberhaupt jugleich ber Raifer ift. (Cafaropapismus). Der Rame Ruffe, eigentlich Ros, fommt erft im Mittelalter bor; Gfrorer balt bie Stutben ber Alten fur bie Urabnen ber Ruffen; auch Maury gablt Stythen und Sarmaten gu ben indoeuropaifchen Bolfern. Mehr ale brei Biertheile bes ruffifchen Bolfe fint fogenannte Grogruffen, welche bas nordliche und mittlere Rufland bewohnen, bie übrigen im Stromgebiet bes Dnipr und in ber Ufrane find Rleinruffen. Erftere find großentheils Leibeigene ber Rrone und bes Abels, beren Landereien fie bauen und beren Reich= thum fie mitbilben; biefes Berbaltnif erffart ibre fnechtische Befinnung, mit welcher fich oft Falfchheit und Sabgier berbinben. Der gegenwartige menichenfreundliche Raifer, welcher fein Bolf auf eine bobere Culturftufe zu beben fucht, bat mit Rraft Die Emancis pation ber Bauern in Ungriff genommen, welche jeboch bei ihrer tief in alle faatlichen Ginrichtungen und Die Gigenthumerechte ein= areifenden Bedeutung nur allmälig und mit großer Umficht burch= guführen ift. Die Beigruffen in ben Goubernemente Bitepet, Mobilem, Minet, Bilno und Grodno find nur burch ibren Dialeft, welcher viel Polnisches und Lettisch=Litthauisches enthält, von ben übrigen Großruffen, zu welchen fie geboren, verschieden. Faft bie gange febr ausgebebnte ruffifche Literatur ift in ber Grogruffis ichen Sprache, namentlich bem mostowischen Dialett geschrieben. -Die Rleinruffen find freie Grundeigenthumer bon guverfichtlicher Saltung aber arbeitsichen und genuffuchtig. Die gum Theil in ben Steppen bes fublichen Ruflante nomabiffrenten Rleinruffen baben ben Ramen Rofafen erhalten, ein Colleftinname, unter welchem Stamme vericbiebener Abfunft und Lebensweise (manche burch Bermifchung mit Tiderkeffen entstanden) gufammengefaßt werben. -Der ruffifche Staat ift burch feine ungebeure Bolfegabl, Die Gleichbeit ber Bewohner in Sprache, Sitte und größtentheils auch in ber Religion, burch bie außerorbentlichen naturlichen Silfsquellen, burch bie Unterordnung bes unermeglichen, in ftetiger Bimabme begriffenen Reiches unter einen einzigen Willen bebroblich namentlich für bie mitteleuropaischen Staaten, aber auch fur England, mit welchem er um bie Berrichaft in Affen ringt. Berfien, Afghani= ftan und balt auch China find bie Lander, in welchen fich bie ent= gegengesetten Intereffen ber größten Land = und ber größten Gee= macht burchfreugen und über furz ober lang unguflosbar verwicheln muffen. - Das ruffifche Bolt, namentlich in ben Grofruffen, bat

fich über ben gangen Norben Affens bis nach Amerika verbreitet und faßt jest auch in ben Amurkanbern feften Fuß.

2. Die Bolen find nach ben Aussen das wichtigste flavische Bolf. Sie bildeten einst ein großes Reich mit Wahlkönigthum und einem in seinen Rechten und Brivilegien fast unbeschränktem Mel, — zwei Momente, welche die gefährlichsten Zerwürfnisse namentlich bei Thronerledigung, die Einmischung und herbeirusung auswärtiger Mächte, zulegt wiederholte Theilung und ben Untergang der nationalen Selbstständigkeit herbeigeführt haben, wobei der größte Theil Bolens bem russischen Reiche zusiel, andere zu Breußen und Desterreich geschlagen wurden. — In einzelnen Gegenben erhält dieses Bolf, welches eine sehr reiche Literatur besitzt, noch besondere Namen, 3. B. Kassuben, Goralen, Masuren, Kratusen.

3. Die Czechen (iprich Tichechen) bewohnen als eigentliche Czechen Böhmen, als Morawer und hannafen Mahren und manche Striche Schlesiens, als Slowafen die Karpathen und manche Begenden Ungarns. Der wichtigste in der Geschichte bedeutungsvoll auftretende Zweig, welcher eine reiche Literatur erzeugt hat, find bie

Crechen im engern Ginn ober Bobmen.

4. Die Wenden find ber ichwache Ueberreft ber einft ben ganzen Rordoften Deutschlands inne habenden slavischen Stamme in ber preußischen und sächsischen Laufit und jest gang von Slaven umschlossen.

5. Die Illyrier haben ihren Ramen von ber romifchen gand= icaft Albricum gwifden ber Dongu und bem abrigtifchen Meere. Der Steiermart und Bulgarei und theilen fich beutzutage in Die brei 3meige ber Slowengen, Rroaten und Gerben; bie Sprache ber letten weicht von ber ber beiben erften, ber eigentlichen illbrifchen Sprache im Bau und auch in ben Schriftzeichen mehr ab. Slowenzen (Binben) wohnen in ben weftlichen Theilen bes Gebiets. Die Rrogten (Chorwaten) im Ronigreich Rrogtien, Weftungarn, in manchen Gegenden Mahrens und Defterreichs, bie weit verbreiteten Gerben am Norboftrand bes abriatifchen Meeres (wo fie Morlafen beiffen), in Iftrien, Dalmatien, Ungarn (unter bem Ramen Raigen), Slavonien, Rroatien, alles öfterreichischen ganbern, bann in bem unter turfifcher Sugerainetat ftebenben Furftenthum Gerbien, in Bosnien (Bosniafen), Bergegowing, Montenegro (bie Montenegriner beigen auch Afchernagorgen, b. b. Leute ber fcmargen Berge.) Alle biefe Stamme fteben noch auf ziemlich tiefer Gulturftufe.

6. Die Bulgaren haben nicht blos die Bulgarei inne, fonbern reichen auch über das Balkangebirge nach Thrakien und Berty, Ethnographie. Makedonien, nordostwärts nach Befarabien hinein. Ihre Sprache hat in neuerer Zeit durch Einwirkung der Wlachen, Albanesen und Griechen größere Beränderung erlitten als die andern flavischen Idiome und besitzt keine eigene Literatur. Singegen die alte buls garische Sprache, obschon nun ausgestorben, hat sich, vom 9. Jahrh. an mit eigenen Schristzeichen ausgestattet, als Kirchens und zum Theil als Schulsprache in Bulgarien, Serbien und Rusland ers balten.

E. Die Retten bilben durch ihre unter allen europäischen dem Sansfrit am nächsten stehende Sprache eigenthümliche, seit der historischen Zeit immer nur wenig zahlreiche Bölferschaften, welche durch den Druck, den Slaven und Germanen auf sie ausübten, fortwährend abgenommen haben. Bon einer eigentlichen Literatur fann bei ihnen kaum die Rede sein. — Die eigentlichen Letten wohnen in der Südhälfte von Livland, in Curland und auf der curischen Rährung in Breußen, die Lithauer in den russischen Gouwernements Wilno und Grodno und im preußischen Bezirk Gumbinnen. Die russischen Lithauer sprechen den schamaitischen, die preußischen sprechen mehrere Dialekte; einer davon, den die preußischen sprechen den von den Gothen untersochten Prusa i praschen, von welchen der Rame Breußen stammt, ist ausgestorben.

F. Die Albanesen bilden ben schwachen Rest mächtiger thrafischer Bölter im Erdwinkel zwischen bem adriatischen und griechtschen Meer. Sie sind ein barbarisches Kriegervolk, welches bei den Türken Arnauten heißt, sich selcht aber Schypetaren, d. h. Belsenbewohner nennt und für Sold jedem herrn dient, baher sie nicht bloß in den türkischen heeren (als Kenntruppen), sondern auch bei den Bojaren der Moldau und Basachei, den Bascha's der Levante, sogar in der Leibwache zu Rom und Reapel angetrossen werden. Ihre Sprache, die zahlreiche serbische und italienische Clemente ausgenommen hat und sehr viel Zischaute enthält, theilt sich in die 2 hauptdialeste der Ghegen im Norden und der Tosken im Suden von Albanien und Epirus, die wieder in viele untergeordnete Stämme, z. B. Malisoris, Mirdien, Japisben, Schamis ze. zerfallen.

Arifche Bölter Afiens.

A. Die Perfer ober Tabichit wie fie fich felbft nennen, fint ein in Aften weit verbreitetes Bolt, welches auf bem Blateau von Bran bis gum Indus, fobann in Turan und im weftlichen

Theil Bochafiens lebt und auch Colonicen in Rugland und Gibi= Manche glauben, bag bie alten Barther mit ben Sabrien bilbet. ichif ibentifd feien, mabrent fur Unbere beren ethnographifche Stellung gang buntel ift. Die Sabichif Irans bilben bas beutige Berferreich und nennen fich nach ber Wegend Fare Farfi, Die in Turan lebenden beißen Garti, Raufleute, weil nur fie bort ben Sandel beforgen und ben nomabifden Turfvolfern Turans tributpflichtig fint. Das perfifche Reich, welches ben Weften Irans einnimmt, bat eine turfifche Dynaftie, Die Sabichif in Offiran werben bon ben Ufabanen beberricht, Die in Turan von ben usbefifchen und turfmannischen Chans von Chiwa, Buchara und Run-Dus, Die in Sochaffen fteben unter dinefficer Berrichaft. Bermoge biefer Berhaltniffe und ber Mijdung mit anberen Bolfern. namentlich Cuschiten und Arabern weicht Die Sprache ber Tabichif nach ben Gegenden febr ab. Das jetige Reuperfifch ift unter allen grifden Sprachen ber beutschen Sprache fowohl im Bau als Bocabular am nachften verwandt, gerfallt wieber in eine An= jabl Dialette, von welchen ber am hof zu Teheran gefprochene Deri beift, ift zugleich bie Sprache ber Bornehmen und Gebilbeten in Sindoftan und bat eine febr reiche Literatur. Ge ift ent= ftanben aus ber alten ganbesiprache Gubverfiens, bem Barn und bat unter Beibebaltung von beffen Grammatif eine Menge grabiider und turfifder Borte aufgenommen. Untergegangene Spraden Berfiens und Mediens, ebenfalls mit vielen femitifchen Worten vermengt, find bas Behlwi und bas nur aus wenigen Bruchftuden befannte Bend. - Die Sabicbif bes beutigen Berfiens find mittelgroß, fcon gebildet, bon beller Sautfarbe, lebhaftem Beift und reigbarem Gemuth, fein im Umgang, ber Charafter ift burch ben De8= potismus falid, friedent, finnlich und hinterliftig geworben. lieben bie Jagb, friegerifche Spiele, Bferderennen und find verftanbige Aderbauer und Gewerbeleute, verachten aber ben Sanbel, welcher befibalb von Juden, Armeniern und Banianen betrieben wird. befennen fich zur mohamedanischen Gefte ber Schitten, find jeboch in religiofer Begiehung febr indifferent ober bem Dofticismus ver-Die Raubsucht und Die Erpreffungen ibrer gurften und Stattbalter, Die fortmabrenben innern Uneinigkeiten, Die Uebergriffe Rufflands und Englands baben bie Rraft biefes Reiches gebrochen, fo bag bie Berfer nicht einmal ber vor furgem ftattgehabten, nur mit geringer Truppenmacht unternommenen Invafion ber Englander zu widerfteben vermochten. Das gemfelige Beer fann Die Bewoh= ner ber Chenen nicht einmal por ben Blunberungen ber unbot-6 *

maffigen nomabifden Raub= und Bergvölfer, g. B. ber Iblaut So liegt bas Reich in Berfall, feine Stabte find voll Trummer, Die Stragen unwegfam, Die Ranale und Bafferleitungen ber alten Beit berfchwinden, Die Unfruchtbarteit und Berfanduna bes Landes von ber Bufte aus nehmen fortwährend gu. Gleich ben Turfen fuchen fie fich in neuefter Beit franfifche Gultur anqueignen, aber mas follen Telegraphen, europäische Militarbreffur zc. nuben, wenn alle Sorge fur Erziehung ber Jugend und bie nothigften Unftalten fur bas Bobl bes Landes und bie Sicherheit bes Lebens und Gigenthums fehlen. - Schon in febr alter Beit murbe Bran burch Rriege gwifden ben Mebern und Affprern, burch Ginfälle ber turanischen Bolfer vermuftet. Corus und feiner Donaftie gelang es, fur einige Beit einen machtigen Grofftaat berguftellen, bann famen Griechen und Mafedonier unter Alexander, bierauf Barther, Araber, Gelbichufen, Mongolen. Rach letteren gelangte Die einheimische ichittijche Dynastie Der Cophi gur Gewalt, aber bald folgten neue Berbeerungen burch Afgbanen und Usbefen, und bas fortwährend burchwühlte Bestiran fonnte zu feiner Große und Dacht mebr gelangen.

Alls nomabische jum Theil von Raub lebende Stamme des Blateaus von Iran, welche ein verderbtes Reupersisch sprechen, sind vorzüglich die Beludschen und die Bachthigari anzuguführen. Die Beludschen stammen nach Postans wahrscheinlich von den das Land früher erobernden Arabern ab, nach Andern von einem der verloren gegangenen ifraclitischen Stämme. Sie gerfallen in zahlreiche mehr oder minder edle Stämme mit Hauptlingen, befriegen einander unaufhörlich, haben Blutrache. Die Berg und Bustenbeludschen sind wild, halb Räuber, halb hirten,

bie ber Chene jum Theil Aderbauer.

B. Die Diethen, ein wenig zahlreiches ungebildetes Bolf, welche sich selbst Iron und ihr Land Ironistan heißen, während die Georgier sie Oßi, ihre Wohnpläte Oßethi nennen, wohnen nördlich von Georgien, in der Mitte des Kaufasus. Sie sind medischen Ursprungs, ein Rest der Alanen des Mittelalters und kommen in den russischen Chronisen unter den Ramen Jasen vor. Ihre Sprache gleicht am meisten der medisch-versischen, enthält aber jest namentlich viele sinnische Wörter; sie hat keine Literatur. Man sindet nach v. Harthausen bei den Oßethen mancherlei Sitten und Gebräuche, die mit deutschen übereinstimmen.

C. Die Afganen ober wie fie fich felbft nennen Bufchtaneh, (Solimani ber Araber, Batan ber Inder), ein zahlreiches, halb

barbarisches Kriegervolf, bewohnen Oftiran bis über ben Indus hinaus. Ihre Sprache gleicht mehr bem Zend, als bem Reupersischen. Sie zerfallen in zahlreiche Stämme und Horben: Berdustani, Damani, Gilbschi, Durani rc., die sich zum Islam bekennen, die arabische Schrift angenommen haben, meist von der Biehzucht leben und nur wenig Ackerbau haben. — Der wilde Mahnud von Casna, der Eroberer Indiens und Gründer der Dynastie der Gasnaviden war ein Afgane.

Die Armenier, welche fich felbft Saifan nennen, find eines ber alteften, am fruheften fultivirten Bolfer, beffen eigene Befchichte bis 2701 vor Chr. Geburt binaufreicht. Gie bewohnen bas bobe Gebirgsland zwischen Rleinaffen und Iran, in welchem fie bis 1080 nach Chr. mit Ausnahme mancher Berioben, mo fie an die affprifchen und babylonischen Konige Tribut gablten, ibre Gelbftfandigfeit zu erhalten vermochten, nach welcher Beit ihr Land aber unter perfifde, turfifche und ruffifde Berrichaft gerieth und ein Theil bes Bolfes, beffen Bobnfite meift Rurden und Turfomanen einnahmen, in Uffen und Ofteuropa gerftreut wurde, mo fie überall, oft mit größtem Erfolg bem Sandel obliegen. Der Urfprung biefes mertwurbigen Boltes ift buntel; nach ber Meinung ihrer eigenen Gelehrten fint fie Berwandte ber Berfer, mabrent man fie in Europa zum alten Bolte mit ber Behlwifprache in Beziehung bringt. Ihre Sprache bat zwar viele arifche Burgeln, abnelt aber fonft ben finnischen und anbern norbaffgrifden Sprachen. Die Urmenier befannten fich ichon frub zum Chriftentbum und murben befibalb von ben fur Boroaftere Lebre begeifterten Gaffaniben bart bedrängt. - Durch ihre Thatigfeit, ihre einfachen und reinen Sitten gelangen fie überall zu Boblftand und ba fie ibre urfprungliche Liebe zu Runften und Wiffenschaften bis auf ben beutigen Saa bewahrt baben, errichten fie überall, wo fie gablreicher find, Schulen und manchmal auch Druckereien. Ihre Saltung zeigt viel Gravitat und obicon ibr Weift wenig wiffenschaftliche Driginglitat befitt. haben fie ce boch zu einer nicht unansehnlichen Literatur gebracht.

E. Die Rurben, ein rauberisches Barbarenvolf in Kurbiftan und manchen Gegenden West: und Nordperstens wohnend, in ben Euphratlandern, Sprien und Aleinasien nomadisch umherstreisend, sprechen eine Sprache, die ber persischen am nachsten verwandt, aber mit vielen semitischen Wörtern vermischt ist. Sie besinden sich in beständigem Kriege mit der persischen und türkischen Regierung: den Versern sind sie als Sunniten seindselig, die Türken

sehen sie als ungerechte Eroberer an, welche zu plundern und zu töden erlaubt sei. Man bemerkt bei ihnen zwei Klassen, eine unstergeordnete, ackerbautreibende, Guran und eine herrschende, den Krieg führende, Alstreta genannt. Letztere besteht aus bewassneten Reitern, die unter Häuptlingen mit schwacher Gewalt auf ihren kleinen raschen Pferden fast immer herumstreisen und namentlich die Caravanen plündern und die Reisenden tödten. — Die Kurden sind nach M. Wagner wahrscheinlich ein Nischlingsvolk gleich den Kabylen des Atlas und haben so wenig wie diese einen bestimmten Körper= und Gesichtstypus; ihre Sprache zerfällt in höchst zahl-

reiche Dialette *).

F. Die Sindu's find bas gablreichfte arifche Bolf Aftens. Berabgeftiegen aus den Gegenden ber Drusquellen, haben fle bie großere norbliche Salfte ber porberindischen Salbinfel eingenommen. Das fogenannte Sinduftan, Die Stromgebiete Des Ganges und Binbus und ben Rorben bes Blateaus von Defan, mabrent fublich vom Oberlauf ber Aluffe Riftna und Godavern brawibifche Bolfer wohnen. Rach Maury batten querft Auftralneger Indien bewohnt, Diefe feien von mongolischen Bolfern und Diefe wieber von ben Ariern unterjocht worben. Bu wiederholtenmalen brangen nach Indien, woselbft bie roben Urbewohner burch bie eingewanderten Arier unterworfen und jum Theil ausgerottet wurden, fremde Eroberer ein. Makebonier und Griechen unter Alexander b. G., mongolifche Borben, Befenner bes Islam, welche bas Reich bes Großmogule mit feiner Sauptftadt Delbi grundeten, in neuerer Beit Bortugifen, Frangojen, Englander. Aber Die fremden Groberer vermochten bie uralte Cultur bes Lantes nicht auszurotten; icon feit 2500 Jabeen finden wir in Sinduftan Diefelbe Raffe, Rafteneintheilung, Diefelben Sitten, Sandwerfe und Runfte, Die gleiche Art bes Landbaues, Die gleiche Religion. Schon zu Berobots Beit ritten die indischen Furften auf Glephanten, wohnten in prachtigen Balaften, trugen Rleibung von Baumwolle, liegen fich Connenfchirme über ben Ropf halten. Alexanders b. G. Gefandter Degafthenes fant 118 ungbhangige Ronigreiche in Indien; Die Stadt Palibothra war 3 Stunden lang, 11/2 Stunden breit, umgeben von einer Ringmauer mit 570 Thurmen und 64 Thoren. Das

^{*)} Neghpter, Chaldaer, Kurben, Meber, Berfer haben nach Dureau te la Malle und Bore große Achnlichfeit in ber Schatelbildung, besonders ben hochfiehenden Gehörgang gemein. Auch die Sprachen beuten auf gemeinsidoftlichen Ursprung; Bore's furdische und haldalische Führer konnten fich mit ben Juben verftandigen. Gazette medic. 1839, nro. 48.

Land war zu feiner Zeit hocheultwirt, voll großer Städte mit bedeutendem handel und Straßen nach allen Richtungen, mit Meilensteinen und herbergen für Reisende. Manche ließen Indien seine Gultur aus Negyvien erhalten, aber man kann indische Berhältnisse nicht von ägyprischen, und noch weniger ägyptische (die Negypter sind das älteste Culturvolf) von indischen ableiten. 1500 oder 1400 vor Chr. waren die Arier noch gar nicht in Indien und es bestand somit keine Seeverbindung mit Aegypten, noch weniger ein Landverkehr. Kanden sich mit Indigo gefärbte Zeuge, Moussesine aus Indien und Porzellan aus China in Gräbern der 18. ägyptischen Dynastie, so sind sie durch den innerassatischen Verkehr oder durch die Phönizier nach Aegypten gesommen, durch welche man zuerst erfuhr, daß arisch redende Völker auf der indischen Westküste wohnten. Salomons Ophir ist nach Lassen das Land der Ab-

bira an ber Munbung bes Inbus.

Das Bolf ber Inder ward groß in Bhilosophie, Mathematif. Grammatit, Boeffe und feine Beisheit in allen gantern gepriefen. Die Inbier wußten fich bie geiftigen Erwerbniffe anderer Bolfer wohl anzueignen; ihre altere Aftronomie, richtiger Aftrologie, haben fie von ben Babyloniern erhalten, fpater murben bie Griechen ihre Lebrer; ibre fosmogonifden und phofifalifden Borftellungen icheinen ebenfalle dalbaifden Uriprunge, ebenfo bie inbifche Schrift. Die fremben Groberer, - nach Alexander und ben Griechen famen tatarifche Stamme, bann perfifche Saffaniben, hierauf Uraber batten nur ben Rordweften in Befit genommen, mabrent fich nach anderen Richtungen machtige Reiche mit glangenben Bofen, großen blubenten Statten bilbeten. Etwa um 1000 nach Chr. begann jeboch fur Indien burch die graufamen mobammetanischen Eroberer. beren Reigen ber fangtifche Butherich Mahmud von Gaena eröffnete, eine Beriobe bes Unglude und grauenvoller Bermuftung. Diefen folgten bie Mongolen, welche bie Dynaftie ber Grofmoguls mit ber Sauptftabt Delhi grundeten, unter welchen Atbar glangend hervorragt. Rach ber Umichiffung bes Borgebirge ber guten Goff= nung fingen europäische Bolfer an fich in Indien zu betheiligen, bis es in neuefter Beit faft ausschließlich unter brittifche Berrichaft tam, beren Abichuttelung jest, freilich ohne Erfolg Mohamebaner und Sindus versuchten. Die Guropaer haben in Indien faft nur Belbgier, Treulofigfeit, ruchlofe Bewalt und religiofen Fanatismus gezeigt. Daber haben bie Befehrungeversuche ber Diffionare fo viel ale feine Wirfung gehabt, abgeseben bavon, bag ben Indiern bie Dreieinigfeitolehre gang unbegreiflich ericheinen mußte.

Die Sindus find mittelgroß ober barunter, ichlant und gart; Die Saut bunn, gelb, mit einem Bronceanfing; Saare ichlicht, lang, ichwarz, Bart ichwach entwidelt; Augen groß, ichwarz, mit gewölbten Brauen und langen Wimpern; Ohren mittelmäßig, mohl geformt, oft burch fchwere Bebange verunftaltet, Raje gerabe, fcon gebilbet; Mund magig groß, mit bunnen Lippen; Rinn rund, gewöhnlich mit Grubchen; Bante und Fuge flein, erftere an ber Innenflache faft weiß. Bei benen im Dethan ift bie Farbe braun. in's Gelbe übergebend, in ben bobern Rlaffen faft weiß. Rach Born mare ber Rumpf ber Sindus im Berbaltniß ju ben Gliebern febr furg. Es wird ferner angegeben, bag bie Banbe beftanbig ichwigend und zugleich falt, Die Schenfel lang feien. Die Brabminen zeichnen fich über gang Indien vor ben nieberen Raften burch bellere Farbe, edlere Befichteguge, bobern und iconern Buche aus. Tavernier gab an, bag bie Frauen bes Grogmogule wenig Saarwuche, Die Manner bafelbft fcwachen Bart hatten. - Tygabab im Ronigreich Mubb ift berühmt burch bie Schonbeit feiner Frauen.

Die Berfaffung bes alten Indiens bing mit ber Rafteneinthei= lung auf's engfte gusammen; bie noch jest bestehenten 4 Raften waren ichon in ber Urgeit vorhanden; es find die ber Brabminen (Brahmanen) ober Priefter, nach beren Lehre aus Brahmas (bes bochften Befens) Ropfe entsproffen, mit großen Borrechten, zugleich Mergte und Richter barftellend; ber Richatryas ober Rrieger, aus Brahmas Urmen entstanden, ben Abel biltent, ans bem bie Ronige und Fürften gewählt wurden; Die Baifpas, Die gablreichfte Rafte, aus Brabmas Leibe entfproffen, welche Diebzucht, Aderbau, Sanbels = und Belbaeichafte trieben; endlich Gubras, aus Brabmas Fußen entsprungen, Die Gewerbsleute und zugleich Die Diener ber 3 anbern Raften. Gine gang verachtete, auch nicht zur niebrigften Rafte gablente Menschenklaffe waren und find noch die Barias. Rur Die 3 obern Raften baben perfonliche Freiheit und tragen ben Gurtel (Benar) um ben Sals ober uber bie Schulter, ber wieber nach ben Raften verschieden ift. Eflaven, im alten Indien vorhan= ben, icheinen in ber neuern Beit nicht mehr vorzufommen. Der König, jur Rafte ber Richatrhas geborig, Rriegsberr und Richter, war boch burch bie Briefterkafte beschränft, fo wie ihm auch burch Die von ibr entworfenen Befete feine gange Lebensweise bis in's fleinfte Detail vorgeschrieben war. Gin Rath von 8 Gliebern umgab ben Konia; ber Thron war nach bem Rechte ber Erftgeburt erblich. Der Ronig regierte burch vornehmere und geringere Beamte, bie über größere ober fleinere Bebiete gefest maren; manche Provingen und Orte hatten große Municipalrechte, fo bag ber Ronig nur ale ihr Schutherr galt. Der oberfte Berichtebof mar aus Brabminen gebilbet und batte ben Konig gum Bornber; gegen Brabminen burften nie Lebensftrafen vollzogen werben; fie und bie Subras gablten auch feine Abgaben; bas Land mar meift im Befite ber Richatryas und Baifpas. Die Beere führten Glephanten und Streitmagen. - Die 3 oberften Raften burften mit gewiffen Beidranfungen unter einander beiratben, Die Subras nur unter fich, und zwar konnten fie nur eine Frau nehmen, mabrend bei ben obern Raften mehrere Frauen gestattet maren. Frauen burften nie eine zweite Che eingeben. (Gelbftverbrennung ber Witwen, um ihrem gestorbenen Gatten zu folgen, fam erft fpater burch Ueber-rebung ber Brahminen auf). Den Frauen war übrigens mehr Freiheit gestattet, ale bei andern Drientglen. Erzielung mannlicher Rachkommen war ber Saubtgrund ber Gbe, benn biefe batten ben Manen bes Berftorbenen Opfer zu bringen, wodurch bemielben ber Butritt gur Geligfeit eröffnet wurde; hatte man feine Gobne, fo aboptirte man begbalb. Bie beutzutage lebte man auch im alten Indien porzuglich von Reis, Dilch und Fruchten und bereitete aus Dilch und Buckerrobr geiftige Getrante. Man trug bunte Rleiber von Bolle und Seibe, mancherlei Schmud von Chelfteinen, Berlen, Gold, Elfenbein. Man webte bie feinften Mouffeline und Bollengeuge, Chawle und Gurtel, welche gum Theil auch vortrefflich gefarbt und geftidt murben und nebft Gold, Ebelfteinen, Elfenbein, Bewurgen ze. Sanbelsartifel auch fur bas ferne Ausland bilbeten. Der Berfehr murbe burch gepragtes Gelb wefentlich erleichtert. Unter ben Runften war bie Baufunft am meiften entwickelt und bat zum Theil erstaunlich großartige Berfe bervorgebracht, Feljentempel ober und unter ber Erbe, manche wie die auf Glephante, Ellora von ungeheurer Austehnung, Pagoden, worunter besondere Die von Madura, Dichagarnat berühmt find. Die Bildhauer ichmudten biefe Gebaude mit oft barofen Cfulpturen, Statuen, Thiergeftalten, Basreliefe meift in überladener Fulle; Die Thier= und Menschengestalten, Die Gotterbilber zeigen gwar eine größere Freiheit und Wahrheit in ber Composition, ale Die aapptischen, obne jedoch entfernt an Die Schonbeit ber griechischen zu reichen. Die Gotterbilder werben zum Theil mit Thiertopfen ober vierglieberig bargeftellt. Manche Cfulbturen find bemalt, andere mit Inidriften verfeben. Mertwurdigere Borfalle murben febr allgemein burch Steinfaulen und Stein = ober Metalltafeln mit Inschriften im Unbenten erhalten, und folde auch zur Bezeichnung bes Grundbefites angewendet. Bon altindischer Mufit und Malerei ift fo gut wie nichts befannt; fie icheinen auf einer niedrigen Stufe fteben geblieben gu Bas bie Boeffe betrifft, fo zeigen fich bie Indier besonders im Gvos aus; Die zwei erft in ber driftlichen Merg entstandenen Selbengebichte Ramangng und Dababbargta fonnen fich mit ben größten Produftionen biefer Art bei anbern Bolfern meffen. Da= babbarata ift bie Darftellung ber in Indiens Urgeit fich befampfen-Den Raffen : Der fcwargen Urbevolferung und ber bon Rorben einbringenden, Sansfritrebenben; Bandu und Rrifding, Die Gegenfage in jenem Epos, beifen weiß und fchwarg. Bu ben beiligen Buchern (Schaftras, b. b. Berordnungen) gehören bie Bedas, Uba= vedas, Angas ober Bedangas, Upanbichas; Die Darfangs find phi= lofophifche Berte. In ben Philojophenfchulen (Tidmarmata, Dis manfa, Bedanta, Rhaba, Santhya) find Die Richtungen und gum Theil auch Die Methoden ber porguglichften Spfteme bes Abendlandes wenigstens angebentet. - Das altefte religiofe Guftem ber Indier war monotheiftisch und verehrte Brabma als einziges, un= fichtbares Urwefen; aus ibm entwickelte fich ber Brabmaismus, fo genannt von Brabma, bem bochiten Gott, welcher fpater von bem Schiwanismus gefturgt wurde, ber ben Gott bes Feuers, Schiwan für ben bodiften erflarte, mabrend ber Wifdnuismus ben Gott bes Baffere, Bifchnu ale folden nahm. Die Brabminentafte maßte fich immer mehr Gewalt an und zwängte bas Bolf in immer mehr Formen und Teffeln; ba trat Budtha als Reformator auf, und grundete eine gum Theil auf gang antern Bringipien rubende Lebre. Seine Aubanger wurden aber burch bie Bereinigung aller Geften ber alten Religion, welche in ben Betas ihr gemeinschaftliches Symbol haben und bie Furften in ihr Intereffe zu gieben wußten, mit Baffengewalt aus bem Lande getrieben. Die Brabminenreli= gion nimmt außer ben brei großen Gottern Brahma, Wifchnu, Schiman viele Untergotter, ein gabllofes Beer guter und bofer Beifter an, verehrt auch beilige verftorbene Menichen, Sausgötter, felbit Raturgegenftante. Das fosmogonische Suftem ber Inbier rechnet nach Millionen bon Jahren; auch fie haben einen Abfall eines Theiles ber Beifter bon Brabm, ber fie eine Beitlang in Die tieffte Finfterniß verftößt, fvater fich ibrer wieber erbarmt und ibnen neu gefchaffene Regionen im Beltall jum Befferungsort anweift. Dieje Beifter gelangen bann in Korper immer vollkommenerer Thiere, gulegt in ben bes Menfchen, und werben, wenn fie fich bewahren, nach bem Tobe bes Menfchen in Die felige Welt aufgenommen. Bum Kultus, mit bem auch Wefte, Opfer, Ballfahrten verbunden

find, geboren auch bie zwei boberen Rlaffen ber Bajaberen, mabrend bie zwei nieberen fur bie Beltluft bestimmt find und ibre Tange bei ben verschiedenften festlichen Gelegenbeiten aufführen *). Einige indifche Stamme (auch auf Ceplon) haben nach Graul (Reife nach Offint. 4. Theil, Leipzia 1855) einen abicheulichen Teufelebienft. - Indien und bas Albendland wirften gegenfeitig auf einander ein; indifche Anschauungen übten Ginfluß auf Die neuplatonischen und anoftischen Lebren; ber Krisboadienft ift bingegen eine Folge ber Ginwirfung bes Chriftenthums auf Indien. (G. Weber's ind. Gliggen, G. 91 ff.) Die Bauber = und Weenwelt. auch bas herenwefen bat bas Abendland gum Theil aus Indien erhalten burch leberfegungen ber Marchen, Ergablungen ber Kreusfahrer, Bilger, Reifenden. Die indifche Urithmetif, Uftronomie, Medigin fam une burch bie Araber gu, Die Schuler ber Inder; Diefe nannten querft bie Griechen, bann Die Araber Davang. Unfere fogenannten grabifden Bablen find nur Die etwas veran-Derten Unfangebuchftaben Der Sansfritworte, welche 1-9 bedeuten. und die Rull ift ber Unfangebuchftabe des Wortes cunva, welches jo viel beift als leer.

Die heutigen hindus werden als sanft und harmlos, zur innigen Betrachtung geneigt, aber auch als abergläubisch, sinnlich und verweichlicht geschildert. Gin Theil der englischen Bedrücker möchte sie hingegen für eines der entarteisten und schlechtesten Bölfer erklären. Die Lebensweise hat sich seit ven gerändert; Reis und Milch bilben die Sauptnahrung, Fleisch ist nur manchen Kasten ersaubt. Jur Kleidung dienen furze weite Beinkleider, mit einem Oberkleid darüber, manchmal auch ein Mantel; um den Kopf wird ein Tuch gewunden, unter die Füße werden Sandalen gebunden. Die wohlhabenderen Frauen tragen meist Oberkleider von Mousselin, dazu Shaul und Schleier, tothe, gelbe, grüne Schube. Die Vornehmern beider Geschlechter salben sich mit aromatischen Oelen, färben die Innenstäche der Häng; zum Schmuck dienen wie überall Edelsteine, Gold und Silbersachen; manche tätto-

[&]quot;) Kinder, welche Bajaderen werden sollen, erfahren schon als Sauglinge eine darauf abzielende Behandlung, indem die Mutter, mahrend bas
Kind auf ihrem Schoose ruht oder sich im Bade besindet, unaufhörlich alle Glieder, durch Bor: Rud: und Seitwartsbiegen möglichst gelenkig zu machen sucht. Bajaderen vermögen in der That ohne sichtliche anstrengung die außerordentlichsten Stellungen und Bewegungen auszusübren; in Java rauchen sie, in der Absicht sich zu erregen, vor dem Tanze etwas Opium.

wiren sich auch etwas. Die Sauser ber Bornehmern sind aus Backsteinen gebaut, oft sehr hoch, mit in den Hof gehenden Kenstern; die geringeren hindus wohnen in Hütten aus Bambus und Lehm, mit Balmblättern gedeckt und ihr Haustath ist sehr durstig. Die Aussehung oder Tödtung neugeborener Madchen ist ben Armen, die sie nicht ernähren zu können glauben, noch inmer erlaubt, die Selbstverbrennung der Wittwen hingegen abgeschafft, doch macht sie die Wiederverheurathung ehrlos. Künste und Wissenschaften sind in großem Versall, der Unterricht sehr durstig; der Brahmanismus ist noch immer die verbreiterste Religion im eigentlichen Indien, während in hinterindien der Buddbismus herrscht. Immer sind noch uleberreste des rohen Vilderdienkes des schwarzen Urvolkes vorhanden. Die Hindus haben keine eigene Staatsversassung nehr; ihre meisten Fürsten sind bereits säcularistrt und beziehen von den Engländern Pensionen; in lester Zeit ist auch der Schattenkönig von

Delbi gefallen.

Gingig in ihrer Urt mar eine Raubmorberfette, welche erft in ben letten Jahren burch bie englische Regierung unterbruckt gu fein ich eint. Diefe Genoffenschaft ber Thage (weniger richtig Thuge) morbet nur burch Erbroglung, greift nie einen Guropaer und berfabrt febr fcblau. 1835 wurden 1562 biefer Thags pon ben Gerichten verurtheilt, bavon 382 gebangt. Bu ihrer Bruterichaft gehören Mobamebaner und Sindus. Bu Saufe treiben fie Gelbbau ober Gewerbe, morben nie in ber Rabe, fonbern ftete auf Bugen in ber Rerne, welchen Die mofteriofe Ginmeibung ber "beiligen Urt" vorhergeht, welche fie begleitet und bie Rich= tung angibt. Soll ber Bug angetreten werben, fo wird bie große Göttin "Allmutter" angerufen. Auf ber Reife ftellen fie Bilgrime, Solbaten, Sandwerfer, einer oft einen vornehmen Rajab bor. Spione erfunden ben Weg und Die Umftande ber Reifenden, an Die fie fich bann machen und fie auf ben Rubestationen, auch auf Schiffen ploglich erbroffeln, oft in großer Bahl. Die Leichen werben tief vergraben und barüber Feuer angegundet. Frauen und Genoffen gewiffer Gewerbe zu tobten ift verboten. Die Beute wird nach einem bestimmten Spftem vertheilt; nach jedem Dord genießen fie eine Art Saframent und feiern Opferfefte. Gie morben ohne Sag ober Reue, wie ein Briefter Opferthiere ichlachtet, ju Saufe find fie gute Burger. Die Gefte fam icon im 12. Jahrh. vor. Gin Thag, ben Soofer fab, und ber Konigezeuge (Ungeber feiner Genoffen) geworden war, fab fanft aus; er batte viele Morde be= gangen, über welche er jeboch weber Scham noch Reue fublte und

nichts Schlimmes barin fab. Die Thage, Die fich mabriceinlich bald nach ber mobamebanischen Eroberung gebilbet baben, find jent mit Ausnahme Cuttat's, überall ausgerottet; fie geborten gu allen Raften und waren über gang Indien verbreitet. Dan fchreibt ihnen übernaturliche Rrafte ju und halt fie fur Abgefandte ber Gottheit, wie ben Wolf, Tiger und Bar. Es gab unter ihnen viele, bochft liebenswurdige, gebilbete Leute. Ermorbung von Frauen und Rinbern war gegen bie Regel. - Andere Landplagen Indiens find bie Datoit's (Diebe) und bie Bergifter, welche unter bie Speifen ber Reifenden Stechapfelforner mifchen, um fie gu betauben und gu berauben. Der größte Theil ber gablreichen Bevolferung Inbiens fpricht 3biome, welche aus bem Sansfrit entftanten fint, Sinduffani, Gudicherathi, Marathi, Bengali, Urig ac. Sanscrita bebeutet volltommen, flaffich. Um reinften fprechen biefe Sprache noch bie Giab-pufch, Die Rachtommen ber alten Simalanab-Sinbus, ein Sirtenvolt, welches in ben Sochthalern bes Bolor und bes Sindufuh lebt und fich bor ben Inbern bes Blachlandes burch belle, lebhaft geröthete Befichtefarbe, blaue Mugen und befonbere Schönheit auszeichnet.

3um Stamme ber hindus gehören ohne Zweifel auch bie Bigeuner. Der Englander Newbold hat jungft Untersuchungen über biefelben veröffentlicht; in Aegypten leben drei Zigeunerstämme; bie helebis, Gagars und Nuris oder Nawers. Erstere wohnten nach ihrer Tradition fruher in Demen oder habramaut. In Baslaftina und Subsprien heißen die Zigeuner Nawer; sie felbst nen-

lasing und Snopsten heigen die Figeiner Ramen sich Kurbat, Rumeli, Zingani. Auch in Bersten gibt es Zigeuner, die wie überall verschiedenen Gewerbe treiben und ein herumsichweisendes Leben führen; manche verserstigen Sättel und heißen hievon Zingar; daher sowie von den Namen des kurdischen Stammes der Zinganeh, der auch zigeunestichen Ursprungs sein soll, stammt angeblich der Name Zingeuner, Zincali, Zigeuner. Kast alle Zigeuner haben eine Geheimstprache. Nach Newbold hätten sich die Zigeuner von den Indussändern aus über Europa, Alsien und Nordafrisa verbreitet. Viele Wolfsstämme vom Indus bis zum



Simalanah fprechen eine Sprache, Die eine gewiffe Aehnlichkeit mit ber ber Bigeuner hat. Einige biefer Banberftamme heißen Bat, mas auf Bermandtichaft mit ben indischen Jate beutet. Die Bater ber Bigeuner maren nach Rawlinfon ale Geerauber ben perfifchen Meerbufen beraufgetommen, fo bag ber Ralif Moctafem um 220 b. S. einen Bernichtungefrieg gegen fle unternahm. Der Reft murbe gulest an Die cilicifche Grenge gebracht, um ale Militarfolonie gegen Die Griechen ju bienen. Durch bas Borruden ber Selbichufen famen biefe Stamme Guropa naber und ericbienen wohl im Unfang bes 14. Jahrh. in Thrafien, bald barauf in Rach Monteith ware von 30 Bortern ber Bigeunerfprache immer eines gang hinduftani. Oftwarts, gwischen Indien und China find Die Bigeuner und Jate unbefannt. - Die Bigeuner wurden wahrscheinlich burch ben Ginfall Timure 1408-9 gum Auswandern gezwungen. Sie erschienen ichon 1417 in Deutsch= land in fehr großer Babl; Stumpf gibt bie, welche burch bie Schweiz gogen, allein auf 14000 Ropfe an. Seit mehr als 400 Jahren haben fie in Europa ihre Korperform und olivengelbe Farbe behalten. - Die im untern Rabichasthan, im Benbichab, in Ginb, auf bem Beftufer bes Indus lebenden Debat follen Rachfomm= linge ber fruber in Indien eingebrungenen, theilweife berricbenben Tartaren (Indoffpthen) fein, welche von bem dineffichen Wefchicht= ichreiber Duritichi genannt werben.

Bweite Abtheilung: Dramedas.

Somobl im Rorben als im Guben Borberinbiene, boch baufiger im letteren leben Bolfer, beren phpfifche und morglifche Beichaffenbeit, fowie ihre geiftige und religiofe Bilbung mehr ober minber mit ben Bindus übereinstimmt, mabrend ihre Sprache bem Sansfrit gang fremd ift, gur turanifden Sprachengruppe gebort und fogar auftralifche Elemente enthalt. Gie find eines ber Bindeglieber gwis ichen ber fogenannten weißen und gelben Raffe, an erftere ichließen fie fich burch bie hinbus an, an lettere burch bie Dalapen. Diefe Bolfer beigen im Sansfrit Drawebas, Dravidas; bas machtigfte von ihnen find die Tamil ober Tamul, welche bom Rap Comorin bis über Madras hinauf und öftlich bis an ben Abfall ber Chate, fo wie im nördlichen Theil Ceplons wohnen. Unbere Drawebas find die Malajalam auf ber Rufte von Malabar, die Tulava norblich von ihnen lebent, Die Rarnatafa auf bem Blateau von Defan und Die Telugu ober Telinga auf ber Oftfeite Borberindiens von Rabras bis über Bizagavatnam. Bielleicht geboren auch bie roben Bergvölfer ber Biele, Tubas, Gonde und Baharias ju ben Dramebas. - Auf ber Infel Ceplon, beren Bewohner vericbiebenen Ursprungs find (im öftlichen Waldgebirge leben bie wilden Badbhas, auf bem innern hochland die Kandyaner, an den Kuften und niedersten Terraffen die eigentlichen Singhalesen) fich zum Budbismus bekennen und physisch mit ben hindus und Drawedas übereinstimmen, wird eine noch nicht genügend bekannte Sprache gesprochen, die durch die Einwirkung des Pali zu einer mehr oder minder gebildeten geworden ift.

Dritte Abtheilung: Spro-Araber (Semiten).

3bre Bobnfige find Cudweftaffen, Rorbafrifa und Malta, abgefeben bon ben gablreichen Colonieen ber Juben in ben vericbiebenften Erbaegenben. Die Stammvater Diefer Bolfergruppe baben fich aus ber mesopotamischen (Roachischen) Bluth auf ben Argrat, Taurus, Glwend, vielleicht auch auf Die Gebirastette bes Betichas (Arabien) gerettet und fich von ba in Borberaffen und Arabien verbreitet, von welchem letteren Lande aus fie nach Afrifa uberfetten; Ginmanterung femitifcher Stamme in Afrita bat wohl icon por Abraham's Beit ftatt gefunden. Auch bie Juden in Aethiopien find mobl aus Ufien gefommen, nicht umgefehrt. General Rejanier und Bory fuchen zwar beren abnifinische Abstammung ju erweisen; bas in ber b. Schrift erwähnte Sennaar fei bas jest noch fogenannte Land Bruce's, Die Falafcha's in Sabefch feien gang unvermischte Juden, "bie Urbewohner, Die bamals im Baterlande jurudblieben, ale Jacobe Familie nach ber Munbung bes Rile binabiog, b. b. ale Cepheus fic verfolgte." (Born, G. 138). Bas Born G. 117 über ben Bug ber Juden nach Cangan fagt, ift ebenio gewagt, allem Bisberigen wiberiprechent. Bene Juben in Abniffnien, bort Kalasians, b. b. Berbannte genannt, find nicht feit unbenklicher Beit bort gu Saufe, wie Bory meint, fonbern bochft mabricheinlich nach ber Groberung Judaas burch Rebucabnegar babin gefommen und baben bie jett nicht nur ihre Gitten und b. Schriften, fondern fogar bie hebratiche Sprache erhalten (G. wiffenfch. Beitichrift fur jubifche Theologie I. 261.) - Die Araber trennt Born in eine weftliche Raffe (Mauren, Berbern, Guanchen) und eine öftliche ober "Abamifche", bie er von ber Quelle Des Rile, von Abbifinien, ben Gallas = und Schangallaslandern ausgeben lagt, worauf ein Theil von ihnen bas agoptische Bolf barftellte, bie andern nach Uffen überfetten - ebenfalls eine unrichtige Unficht.

Die semitischen Sprachen weichen nach ihrem Bau gang von ben arischen ab, obwohl fie eine Angahl von Burgeln mit einander

gemein haben, die auf einen gemeinschaftlichen Urfprung in vorgeschichtlicher Zeit hindeuten. Bermischungen semitischer mit arischen Bölfern, (besonders beren iranischem Zweig) find schon in sehr alter Zeit geschehen; die Uffprer scheinen ein solches Mischwolf gewesen zu sein. — Aus bem Schooß der sproarabischen Bölfer, bei welchen schon fruh monotheistische Anschauungen erwachten, sind zuerft die mosaische und nach dieser noch zwei Weltreligionen

bervorgegangen: bas Chriftenthum und ber 38lam.

A. Die Chalbaer, Kalvani stellen heutzutage ein ganz kleines, christliches Bölkchen bar, bei welchen sich nach den neuen Forsichungen die sprische Sprache, die man bis dahin für eine todte hielt, noch erhalten hat. Es wohnt am obern Tigris, besonders in den Thälern von Haktarijah in den wildesten Gegenden Kurdistans. Es sind kaum 30,000 Seelen, Restorianer, Jakobiten und Katholiken. Ainsworth schliert sie als Menschen von schöner Gesichtsfarbe mit grauen Augen, rothem Bart, von Charakter offen, bieder, muthig; sie leben von Ackerbau, Biehzucht, der Gemss und Barenjagd und treiben Bergbau auf Eisen. Sie halten sich selbst für den lleberrest der alten Chaldaer, eines Bolkes, welches vieleleicht zuerst mit Ersolg die Sternkunde betrieben hat. In Perssen und Mesopotamien gibt es noch Colonien von ihnen, die aber westaramäsisch oder neusprisch sprechen.

B. Die Spret sprechen heutzutage fast sammtlich arabisch, boch hat sich bei manchen chriftlichen Religionspartheien das Sprische noch als Kirchensprache erhalten. Die meisten der zahlreichen Seketen, in welche die theils christlichen, theils mohamedanischen, theils noch anderen Glaubensformen anhängenden Bewohner Spriens zersfallen, werden unter der drückenden Oberhoheit der Pforte durch Emirs und Scheikhs regiert und sind nicht selten unter einander im Kriege.

C. Die Sebräer ober Juben waren stets ein wenig zahlereiches Bolf, das die Sprache ber Canaaniter annahm, unter benen es über 2 Jahrhunderte nomadisch herumzog, und später aus Aeghpeten zurückgesehrt, sie vertilgte. Auf die Richter, welche sie nach der Patriarchenzeit regierten, solgten Könige, unter welchen diese Bolf zu etwas größerer Macht gelangte. Im babylonischen Eril nahmen sie die altchaldaische Sprache an, zur Zeit der Unterjochung durch die sprosmakedonischen Könige die neus oder sprosmakedonische; das Rabbinische ist die gelehrte Sprache, entstanden durch eine Reinigung des Reus Chaldaischen und Annäherung an das Alls-Hebrässche mit Anschmiegung an die neuhebrässche Grammatik.

Das Galilatiche, Die Mutterfprache Chrifti und ber Apoftel bat fich unter febr farter Ginwirfung bes Sprifden gebilbet. - Rachbem bie Romer bas neufühische Reich nach furgem Beftanbe im 3. 40 n. Chr. ju einer romifchen Proving gemacht hatten, erregten bie gebrudten Juden einen Aufftand, beffen Ergebniß bie von Chriftus vorausgefagte Berftorung Berufalems und Berftreuung bes jubifchen Bolfes in alle Belt war. 3m Gegenfat ju fo vielen andern Bolfern, Die nach abnlichen Schidfalen untergingen ober ipurlos mit andern Rationen werfchmolgen, haben bie Juden feit 3 Jahrtaufenben in ihrer geiftigen und phofifchen Beichaffenbeit fich faft unverandert erhalten, wenn fie auch nach bem Klima bie Sautfarbe anderten und meift bie Sprache ber Nationen, unter benen fie leben und beren Coftum angenommen baben *). Dieg ward nur moglich burch bie biefem Bolfe eigene Babigfeit und fein Festhalten an ben Sabungen Dofis, - aber felbft bie Reuerer unter ihnen haben einige unvertilgbare Buge confervirt. aller erlittenen Berfolgungen bat auch ihre Bahl zugenommen, welche zur Beit ihrer bochften Bluthe ale felbftftanbige Ration mobil faum 4 Millionen erreichent, fest mabricbeinlich gegen 7 Millionen beträgt.

Die guten Eigenschaften, welche bieses merkvurdige Bolt bestyt, sein scharfer Verstand, seine Geschicklichkeit in Geschäften, namentalich des handels und der Borfe, seine Nüchternheit, eheliche Treue u. f. w. haben nicht immer vermocht, es vor der Berachtung ansderer Bölker zu schügen, der es am meisten unter den Mohamen danern ausgesetzt ist. Die Ursache liegt zum Theil in Vorurtheilen, zum Theil in ihnen selbst, hauptsächlich in dem berechnenden, den Gewinn über Alles sezenden Wesen, in einer nicht selten hervortretens den Gemuthlosigkeit, im Mangel des chevaleressen Elements in ihrem Charafter, öfters selbst dann, wenn sie durch Reichthum, Wissenschaft oder Kunst sich auszeichnen, ihrer Unreinlichkeit. Die Juden haben sich in neuerer Zeit im Allgemeinen als zersegende negirende Botenz erwiesen, in der Literatur wie in der Bolitik; man kann eine gute 3abl von ihnen nicht von dem Vorwurf freibrechen, daß is unter

[&]quot;) Die Juben wurden in Deutschland weiß, zum Theil sogar mit blauen Augen, in sublichen Landern braun, in Cochinchina und Malabar schwarz wie Reger. Das weibliche Geschlicht zeichnet sich namentlich in Nordafrika burch Schönheit aus. — Camper bekannte einst dem berühmten englischen Waler West seine Verlegenheit, das Charakteristische im Gesichte der Juden auszubrücken. West meinte, es bestehe in der Krümmung der Nase, was natürlich Camper nur zum Theil befriedigen konnte.

Berty, Ethnographie.

für fie ungefährlichen Formen ben Bau ber Staaten, Die Banbe und Gefete ber Gefellichaft ju lodern, ben Glauben an bas, mas ben Bolfern ale beilig gelten foll, zu verhöhnen und zu untergraben fuchten, und zwar auch ba, wo fie aller ftagteburgerlichen Rechte anderer Glaubensgenoffen theilhaftig find. Micht bie burch Die Bernunft und Die Unerfennung ber Menichenrechte gebotene Emancipation ber Ifraeliten allein, fonbern auch Die ibrerfeite bewirfte Abftreifung jener Mangel und Die Erbobung und Reinigung ibres Befens ift zu einer aufrichtigen Befreundung und mabrhaften focialen Berichmelgung mit ben anbern Bolfern unerlägliche Bebingung. -In Europa ift bie fubifche Ration befonbers gablreich in ben polnifden Brovingen, bann in ber Turfei, in Defterreich. baben fie fich in Deutschland ben Gitten und Bewohnheiten ber Gingebornen angeschloffen; bier, in Franfreich und ben vereinigten Staaten Rorbamerifas haben fie alle ftaatsburgerlichen Rechte. In England, Franfreich und ben vereinigten Staaten find fie burch bie Berfügung über foloffale Geldmittel zu einer mahrhaften Dacht ermachfen. Schweden und Norwegen gestatten ibnen bis jest feinen Butritt. Biemlich gablreich find fie in Rorbafrifa, in Balaftina und manchen andern ganbern Uffens. Die Colonie ichwarger Juben in Cocbinching foll balb nach bem Exil nach Indien gefommen fein und befitt merfwurdig genug nur bie bor ber babblonifchen Gefangenichaft geschriebenen Bucher bes alten Teftaments.

D. Die Araber sind das am weitesten verbreitete semitische Bolf, welches sich außer Arabien, in Borderasten, Iran, Turan, ganz Rordafrika bis tief in das innere Afrika findet. Sie haben, zuerst Romaden, durch den Islam zu einem Kriegervolf geworden, als Saracenen auf dem Gipfelpuntt ihrer Macht stehend, auf der pprenäischen halbinsel mächtige Reiche gestistet und Stadte voll Bracht und Glanz gebaut. Begeistert von dem unter ihnen entstaudenen Islam haben sie sich als Eroberer über einen Theil Affens, Afrikas und Europas ausgebreitet und auch das große Frankenreich

ernftlich bebrobt.

Die heutigen Araber sind zum kleineren Theil seshafte Ackerbauer, gewöhnlich Mauren genannt, zum größern Theil nomabische hirten ober Rauber, sogenannte Beduinen, zum Theil auch hansbekleute. Larreh ftellt die Araber ungemein hoch und betrachtet sie als Brotothpen ber Menschheit. Er theilt sie in 3 Zweige 1) den öktlichen, aus bem eigentlichen Arabien ftammend, 2) den westlichen, von den Westküften Afrikas hervorgegangen, 3) die am Saum der Sahara umherschweisenden Beduinen. Der erste und zweite Zweig

ift etwas über Mittelgroße, ftarf und gut gebaut; Sautfarbe braunlich ober braun, Saut claftifch, Geficht oval, fupferfarben, Stirn breit, boch, Mugenbrauen fcmarz, lebhaft, Rafe gerabe, mittelgroß, Dund icon geschnitten, Bahne wohlgestellt, weiß wie Elfenbein, Dhr icon gestaltet, mittelgroß, etwas vorwarts gebogen. Frauen haben ichon geformte Glieber, ftolgen Bang, austrucksvolle Stellungen. Die Beduinen ober hirtengraber baben feuerigere Mugen, weniger ftart marfirte Buge, find fleiner, bebenber, febr robuft, bon lebhaftem, ftolgem, mißtrauischem, tapfern Charafter, icharffinnig, außerft gewandt, fowohl in Baffen als mancherlei Gewerben; Gaftfreundichaft ift ihnen beilig. Alle Araber treiben Schaf= und Ramcelgucht und befiten ausgezeichnete Pferbe; fprechen arabifch und find Mostem. Milch, Gier und Pflangenftoffe find ibre Sauptnahrung, Rleifch genießen fie menig, find überhaupt febr nuchtern und vertragen Dubfal aller Art leicht. Gie laffen nich ben Bart wachsen und raffren ben Ropf. Die Frauen laffen fich bas Saupthaar machien und farben biefes, fowie bie Augenbrauen bunfel; ber Umfreis ber Rufe und bie Banbe werben buntelgelb gefarbt. Beibe Gefchlechter tragen einen Turban, ber ben Roof im Umfreis leicht brudt und eine Erhöhung bes Scha-Delgewölbes bewirft. Larren ichreibt (wohl mit Unrecht) ben Ara= bern größere Intelligeng zu als ben nordischen Bolfern, fie lernten unglaublich leicht fremde Sprachen und Sandwerfe. Die Bin= Dungen Des Wehirns feien gablreicher und tiefer als bei andern Menichenraffen, bas Gewebe bes Sirns bichter und fefter, Mustu= latur, Ginne ac. ungemein energifch, fein, tuchtig, bie gange innere und außere Organisation febr vollfommen. Spanier, Basten, Corfen reiben fich in phyfifchen und inftinktiven Gigenschaften ben Arabern (Comptes rend. de l'Acad. 4 Juin 1838.) Die Mauren Des nördlichen Senegalufere maren nach bem frang. Dberft Faidberbe eine Difdung grabifder und berberifder Stamme, ein Theil ipricht einen grabifchen, ber andere einen berberischen Diglett. Gacaprac be Lauture fagt, auf Feldzugen, Reifen, ber Jagb effen und trinken die Araber nur einmal und bann nur ein paar Datteln ober etwas Mehl und einige Schlud Baffer, manchmal 2-3 Tage gar nichts. Bei paffender Gelegenheit feien fie aber wieder febr gefräßig, 2-3 vergehren einen Sammel mit Leichtigfeit. Die nomabiffrenden Uraber feien nur burch eiferne Gewalt, verbunden mit großer Umficht und Beduld zu beherrichen. Ihre Wefchicklich= feit. Die Spuren gu verfolgen und zu beuten, ift außerorbentlich. alle perfteben ,,im Sande zu lefen" wie fie fagen. Rach folden

Spuren berichtete ibm einft fein Subrer, bag eine turtifche Familie niebern Ranges mit einem fleinen Rinte und nur einem Sflaven und zwei Ramcelen bier gereift fei, was fich am nachften Tage, wo man mit ihnen gusammentraf, beftatigte. Die Manner bei ben Arabern find meift von hohem Buchse und behalten bas Beugungs= permogen lange, Die Frauen bagegen find bie fleinften von allen, und horen icon frub auf zu gebaren, - ein gang conftantes Digverhaltnig. Brebm (nordoftafrit. Reifeffigen III, 239) fand im tropifden Rorboftafrita eine Sorbe ber Bafbabrgaraber im bollfommenen Raturguftanbe; bie treuen Schilberungen ber Bibel baffen gang auf fe. B. zeigte ihnen in Raup's Raturgefdichte Die Thierund Menschenabbilbungen. Gin Beifallsgebeul erschallte, fo oft er bas Bilb eines ihnen befannten Thieres auffchlug; fle erfannten jeben guten Solafdnitt fogleich, obichon fie nie von Bilbern gebort. Das Bilbnig eines Regers erwedte bei ihnen fprubelnbe Bige. -Die große Daffe ber Bevolferung Megyptens, beffen Landbauer, Bandwerfer, Diener find arabifchen Uriprunge und beigen Tellabs. Gie haben nach Bruner bide Schabelfnochen, Gefichtswintel 75-800, Riefer und Badentnochen ftart vortretenb, Sanbe und Suge flein, Saut bid, femutig gelblich weiß burch Roth bis faftanienbraun, Saare leicht gefraufelt, Mugen flein, gleich ben Baaren fdwarg ober braun, Babne febr fcon groß, Bruft febr Richt felten bei gang lichter Sautfarbe fommen Brogmustulös. nathos und boppelte Bahnreiben vor. Die Saut fonbert viel, mit einem iverififchen, fettigen Rebengeruche ab. Borberlappen bes Birne weniger entwickelt ale bei andern Stammen ber arifch malab= ifchen Raffe. Beib lichter von Farbe, manchmal fein gebilbet. Dit bem 7. Jahre find bie Babne gewechfelt und gewöhnlich fcon mit bem 4. Jahre ift bas Gleichgewicht ber verschiebenen Draane weit mehr als im Rorden bergeftellt. Bom 7. Jahre bis gur Bubertat ift ihr Beift unglaublich reif, lebhaft, ichnell auffaffend, mit ber Bubertat, Die bei Rnaben gwifden bem 13. und 15., bei Dabchen vom 9. bis 13. Jahre eintritt, findet ein fchnelles Ginfen biefer Gigenschaften ftatt. Die Frauen gebaren ziemlich leicht. Bei Mannern beginnen bie Saare mit bem 35. Jahre ju ergrauen, bei Frauen tritt mit dem 25. eine gewiffe Schlaffheit ein, boch bebalten fie bas Fortpflangungevermögen gewöhnlich bis jum 35., bie Manner bingegen bis gum boberen Ulter. Die Fruchtbarfeit ber Chen ift groß; Beifpiele hoben Alters find namentlich in Oberagypten baufig. - Die grabifche Sprache wird in gablreichen Dialetten gesprochen, beren zwei hauptfachlichfte ber hamjarifche und

toreischitische find und ift zugleich die gelehrte und Religionssprache bes 38lam. Die afrifanischen Araber sprechen ben rauben mogh-

rebinifden Dialeft.

Die Abpffinier, (Methiopen ber Alten), welche Uffen ftamment, bas afritanifche Gochland Sabeich bewohnen, haben vielfache Bermifdung mit arabifden und Regerftammen erfahren. Ludolf und Murray behaupten, bag bas Ronigreich Abpffinien burch femitifche Colonieen wahrscheinlich fcon mehrere Jahrhunderte bor Beginn ber driftlichen Mera gegruntet worben fei. - Rach Roth find ihre Ropfhaare von Ratur ichlicht und borftig und werben mit vieler Rube locig arrangirt. Die Bergbewohner haben viel bellere Sautfarbe ale bie ber tiefern Gegenben; erftere find ichmutig olibenbraun in's Gelbe und Rable obne Erbobung ber Farbe bei Gemuthebewegung und Erhitung, lettere braunichwarz bie fammtichmart und mehr bermischt mit Regern. Ihre alte Sprache, bas Obeeg (fpr. Gibs), in welcher bie fogengunte athiopifche Ueberfenung ber Bibel gemacht ift, ift ausgestorben; gegenwartig gerfallen bie Abbifinier nach ber Sprache in Tigrani, Die Rorthalfte Babeiche, Die Broving Tigre bewohnend und in bie Umbara in ben weftlichen und fublichen Theilen. Das Geficht ber Umbara ift voll, rund, Stirne nieber, Rafe wenig borfpringent, Mugen oft glogend, Mund weit gespalten, Lippen wenig wulftig, Rinn rund, Dhren lang, Binterfopf vorfpringent, Schlafe ichwach eingetruckt, Buge im Gangen rob, unintelligent. 3bre Sprache ift ein Gbeeg mit vielem Reuarabijch und etwas Galla vermifcht, wobei bie Gram= matif ber Grundiprache fast gang beibebalten murbe. Die Tigrani baben in ihre Sprache faft eben jo viel Frembes aufgenommen, perfteben aber meift wegen bes bei ibnen beffern Schulunterrichts Die alte Schriftsprache. Die athiopifden Bevolferungen Megyp= tens, großen Theils Beduinen, welche auf ber Sobe von Renneh mit ben Befcharib unt Ababbeh beginnen und zu welchen fonft noch ein Theil ber Bewohner von Safa, Die Allenga, Abendoa und Schoho's, tie Danatil und Somali, manche abvifinische Bolferichaften geboren, find nach Bruner aus Bermischung von Lybiern, Arabern und Raufaffern mit ben Regern entftanben. Die Bewobner ber Bufte icheinen rein libifchen Uriprungs, und haben wie Die Ginwohner von Cauatim, Daffava und felbft zum Theil von Tombuftu lybifche Formen bei gang fcwarger Saut. Die athiopifchen Stamme Megoptens haben eine gewöhnlich bunfle, ja fcmarge Saut ohne fammtartigen Charafter, ein großes, feuriges Muge, reichliches, gefrauseltes Saar, bunnen Bart, ovales Beficht, ichmach-

tigen Leib, feine Anochen wie bie Guropaer. Bermanbt fint ihnen Die nubifden Berbern. Ihre Stirne zeigt gewöhnlich ober ben Augenbrauen zwei rundliche Borfprunge und ift niedriger und fcmaler ale bas Sinterhaupt, Die Gehirnbede ift etwas fleiner als beim Europäer, Beficht lang, oval, Rafe fpit ober platt, Lippen bidlich, Augen oft groß, Saare leicht gefraufelt, nicht wollia. Glieber flein, wohlgebilbet. 3hr Beift ift rege, fle find magig, feufch, bebarrlich, im Bangen fanft, bis auf einen gemiffen Grab treu, religios = aberglaubifch, haben Liebe gur Dufit, gum Baterlande, jum Erwerbe, alfo manche Tugend ber alten homerifchen Methiopen. - Bei all Diefen Bolferichaften berricht feit ber alteften Beit Die Sitte ber Beideneibung in beiben Beichlechtern. Man ichließt auf gemeinschaftliche Abstammung ber Araber und ber fruh gum Chriftenthum befehrten Abbffinier, weil Die Sprache ber fogenannten athiopifchen ober Gheeguberfenung ber Bibel gum femitifchen Gorachftamm gebort. - Die Bifcharibn find Die Rachfommen ber Bebicha, welche im Mittelalter febr gablreich und machtig waren und bamale ben Beltbanbel am rothen Meere beberrichten, unt felbft wieder von ben Methiopen bes uralten Culturftaates von Meroe abstammten. Die Bischaribn, ein rauberisches und ziemlich fittenlofes Sirtenvolf mit etwas Acterbau, robuft von Rorper, ungafflich von Sitte, bewohnen bas Gebirge norblich von Sabeich awifchen Ril und rothem Meer; fle haben auch eine Stadt: Guafin am rothen Deer. Ihre Sprache bat eine gewiffe Bermanbtichaft mit ber altaapptischen. Dan unterscheibet eigentliche Bischaribn. Sabbarebe und Ababbeh. Alle befennen fich bem Ramen nach gum 38lam; bie Ababbeh treiben einigen Sandel mit Alaun, Ratron. Sennesblattern, Gummi. - Wahrscheinlich geboren auch bie fleinen, Sabeich bewohnenden Stamme ber Maome, Gefate, Ganganer, Engregner zu ben Sprograbern; von ben Ralafchas, ben bort einbeimiichen Juben mar icon fruber bie Rebe.

Bur gleichen Bölfergruppe sind ferner noch zu rechnen die schon fruh in Malabar und Coromandel angesessenen Mapuler oder Moplays, die Maltefer, beren arabische Sprache zahlreiche romanische und germanische Worte aufgenommen hat und die Bewohner der Dase Fezzan in der Sahara, welche das moghrebinische (b. h. abendländische) Arabisch sprechen und veren Hautsaber wegen vielsacher Vermischung mit andern Völkern vom Weißen bis zum Braunen und Schwarzen wechselt.

Bierte Abtheilung: Migraimiten ober Ropten.

Die Ropten ober Rophten find ein fcmacher Ueberreft ber alten Meabyter, (faum 150,000 Seelen) welcher fich unter ber Dage von grabticher Abstammung faft verliert und bei welchem ein noch ftarterer Bufat namentlich bon Regerblut fatt gefunden bat. als bei ben alten Megyptern, wie biefes auch bie buntelgelbe Sautfarbe bezeugt. Berobot icheint bie alten Meghpter zu negerartig gefdilbert zu haben; bas haar ber Dumien zeigt nie wollige Befchaffenbeit. Rach ihren Malereien in ben Tempeln und Grabern waren fie giemlich gart gebaut, bon Farbe licht, chocolabebraun ober fupferrotblich (wie manche Fubabs ober Kofirs), Die Frauen gum Theil gelb ober ichwarzgelb. Die Mugen find lang, balb geichloffen. Rafe flein, Lippen voll, Mund weit. Blumenbach fand bie Schneibegabne ber Mumien bid und rund, nicht jugescharft, fonbern abgeftumpft conifd, bie Edgabne nicht jugefpitt, fonbern wie bie nachften Badengabne an ber Rauflache breit und flach, gum Theil vielleicht burch Abungung. Dhren und Geborgang liegen viel bober als bei andern Meniden; ber Ropf ift in ber Schlafengegend niebergebrudt, am Scheitel erbobt. Lepfius machte querft auf Die Bermandtichaft ber altagpptifchen Sprache mit ben Sprachen ber faufafifchen Raffe aufmertiam und lagt bie Meabyter aus Affen eingewandert fein, wie Die übrigen braunen Bolfer an ber Oftfufte Ufrifas. Die Menichen auf ben Monumenten von Meroe; bes Mutterftaats aller Aethiopier find roth gemalt, gang wie Die Meappter auf ihren Monumenten. Die und zu grell erfcheinende rothe Karbe follte bei ben Meanptern Die leuchtenbe rothbraune Rarbe ibrer Saut ausbruden, Die gelbe follte Die bellbraune, oft febr in's Gelbliche fallende Karbe nachabmen. Die Merpiten, welche Die Byramiden bauten, maren alfo fein fcmarges, fonbern ein braunes Bolt; auch jest noch wohnen ben Ril hinauf bis nach Kajoglu braune Bolfer. Nach Morton war bas Rilthal urfprunglich fowohl in Megopten ale Rubien mit einem Zweige ber faufafifchen Raffe bevolfert: ben Migraimiten ber b. Schrift, Rachtommen Sam's, ber lybischen Bolferfamilie nabe verwandt. In phiffichen Charafteren bielten fie, nachmals Megypter genannt, zwischen ben Ariern und Semiten bie Mitte. Die fubagpptifchen ober meroitifchen Bolferschaften waren ein auf Die lybische (berberische) Urbevölferung genfropfter indo-arabifcher 3meig. Bu verfchiebenen Beiten trugen auch guftromende Belagger, Stothen und Phonizier gur Dobififation ber Megupter bei; alle biefe Bolfer icheinen Megupten

Ronige gegeben zu baben. Die Ropten lagt Morton aus ber Bermifchung weißer Bolter mit Regern entfteben; lettere waren zu allen Beiten Diener und Gflaben. Die Rationaldaraftere all biefer Bolfer find auf ben alten Denfmalern beutlich abaebilbet und alle mit Musnahme ber Stothen und Phonigier haben fich in ben Ratafomben gefunden. Wenn Morton Die Kellabs als .. reinfte Abfommlinge ber alten Megypter" angibt, fo ift bief offenbar ein Brrthum. - Die Ropten bereinigen nach Bruner Mertmale ber pericbiebenften Menichenfamilien." Wenn auch, faat er ... geaen Guben bie Karbe fich am gapptifchen Bolfoftamm berbuntelt, fo treten im Gegenfase bamit bie taufafifchen Buge nur um fo fcbarfer bernor. Der erfte Rataraft bilbet bie Scheibe = und Ueber= gangegrenge gur athiopifchen Familie, welche ale eine gemifchte in ber burchaus bunfleren Farbung, ten Saaren und Lippen ia in bem gangen Befichte bereits bem achten Regerthpus fich anichließt. Bis wohin bie 3meige bes athiopifchen Stammes reichen, icheint auch ber Araber lebensfabig ju fein, ber Gurovaer wird es aber bebeutend weniger und Die Sproglinge, wenn nicht gemifchten Urfprunge verfallen bem Untergange." Bugnet beidreibt bie Rovten ale über mittelgroß, von buntelrother Sautfarbe mit breiter Stirne, rundem Rinn, magig vollen Bangen, gerader Rafe mit fart wintligen Flügeln, großen braunen Mugen, wenig gefpaltenem Dunb, Diden Lippen, weißen Babnen, boch geftellten, weit abftebenben Dhren, tiefichwargen Bimpern und Bart und Denon findet fie ben alten aguptifchen Figuren febr abnlich.

Die alten Meghpter zeigen in ihren Dogmen und Philofophemen, in ihren religiofen Bebrauchen, bem Thier = und Stern= bienft, bem Raftenwefen, ber Unnahme, bag bor ben Ronigen Salbgötter und Gotter, ju allererft Raturgewalten bie Belt be= berricht baben zc. gemiffe Mebnlichkeiten mit ben Inbern, - man fann aber bie indifche Gultur nicht aus Meaboten, noch weniger Die aapptische von ben hindus ableiten, jo wie auch klimatische und lofale Berbaltniffe gur Erflarung nicht ausreichen. Dan muß baber Brichard Recht geben, wenn er annimmt, bag bie Brincivien Diefer Uebereinstimmung aus einer gemeinschaftlichen Quelle fliegen und .. baß biefe Brincipien icon ju einer betrachtlichen Mustehnung entwidelt maren, bebor bie Rationen von ber Communication mit einander ober mit bem gemeinsamen Mittelpunfte ganglich abgefcbnitten murben." Es icheint alfo zwifchen beiben in ber aller= fruheften Beit eine Gemeinschaft fattgefunden gu haben; fpater beftand eine folde gwifden Megpotern (bei ben Bebraern Digraim

genannt) und Acthiopiern (ben Cufb ber Gebraer). Die uralte Culturentwicklung biefer wundersamen, unferer Beit so frembartigen Boller und bie Schicksale ber von ihnen gegrundeten Reiche hingen zum Theil von der gegenseitigen Einwirkung ab, die fie auf einander äußerten.

Funfte Abtheilung: Berberen.

Dieje Bolfergruppe, welche fich uber ben großten Theil bes nordlichen Afrifas von Megyptens Weftgrenze bis zum gtlantifchen Deean unt vom Mittelmeere bis jum Gubrand ber Cabara (in ber nach ihnen genannten Berberei, Barbarei) ausbreitet, an Rorverform und Grofe ben Gubeuropaern gleicht, und fich felbft Umggirgben, b. b. Freie, Gble nennt, murbe von ben Arabern Berberen, Barebren getauft. Gie fpricht verwandte Diglette einer Sprache, bie man bie atlantische genannt bat und welche bie Grammatif, nicht aber bas Bocabular ber ihro-grabifden Sprachen Rach Benture mare Diefe Sprache febr ungebilbet, obne Musbrude fur abstrafte 3been, bie aus bem Arabifchen geborgt werben muffen. Dan begreift nicht, wie Brichard gwifden ber Berberen- und Bastenfprache Berwandtichaft finden fann. - Alle Berberen fint Dobammebaner und zwar Gunniten. Die eigentlichen Amagiraben ober Berberen im engern Ginn, auch Riffiner von ber Broving El Riff genannt, vielleicht von ben alten Philiftern abstamment, ben norblichen Theil bes Atlaffes bewohnent find weiß, oft mit blonden Saaren, mittelgroß, icon und fraftia aebaut und leben vorzuglich von Biebzucht und Stranbraub; es find fangtifche

Mohammebaner. Die Schilluf ober Schellöchen auf ben Atlasbergen fublich von ber Stadt Marocco, haben eine dunflere Hautfarbe, leben mehr von Ackerbau und verschiedenen Gewerben; die Haufer ihrer Dörfer und Städte find von Stein gebaut. Bon jeher geschworene Feinde der Araber und Mauren find fie gleich den Berebern dem Sultan von Marocco nur wenig unterthan; beibe Stämme laffen sich von selbstgewählten häuptern und Aeltesten regieren. Die Schowi sind die Berebern von Algier und Tunis,



bafelbit gewöhnlich Rabblen genannt, von bem arabifchen Borte Gababl, b. b. Bolfestamm, etwa wie wir fagen "bie Rantone"; in Tunis beißt man fie auch Suaven (Zouaves), welcher Rame auch auf Abtheilungen leichter frangofticher Infanterie übertragen murbe. Gie treiben Landwirthichaft, Biebzucht und Bergbau und find ein republikanisch regierter fleißiger, fraftiger und iconer Menichenschlag. Die Rabylen bes Aurefigebirges mit weißer haut, blauen Augen und blonden Saaren, beren Borfahren Chriften maren, will man ale Rachfommen ber von Belifar beffeaten Banbalen ansehen. Die Schulub wohnen in ben fublichen Gebirgen Maroccos. Die Bewohner von Babreag und Bergela, bann Die Mogabies und Biscaries fprechen wieder andere Diglette ber atlantischen Sprache und leben in Dafen ber Cabara und an fie grengenden Begirten. Bei ben Babreagern und Bergelanern ipricht fich bie ftattgefundene Bermifchung mit Regern burch bie bunkelbraune, felbft fcwarze Sautfarbe, bas wollige Saar, Die Dicten Lippen aus, Die Mogabies, beren Sauptftabt in ber Dafe Dogab Gerbeiah beißt, find bingegen weiß: Die Sprachen aller 3 Bolferichaften zeigen aber nur bialektifche Unterichiebe *). Die Tuarite, beren Sprache Tergiah heißt, ftreifen als berittene rauberifche Romaden in ber unermeglichen Sabara umber und bringen Die geraubten Stlaven auf Die nordafrifanifchen Martte. Ibre Sautfarbe ift bell, Geficht und Bande find jedoch in Folge Des Rlimas bunfelbraun. Man fennt ne auch als unternehmenbe Sanbelsleute, beren Caravanen bie norblichen Gegenben Ufritas mit bem Guban verbinden. In ber Dafe Gbraat baben fie eine große, aus fleinernen Saufern gebaute ummquerte Stadt. Bei ben Arabern beifen bie Tugrite Molathemun, b. b. vermummtes Bolf. weil fie ber Unficht gemäß, bag ben Dund ju zeigen unanftanbig iei, bas Beficht bis unter Die Augen mit einem Umichlag verbullen. - Die Bewohner ber Dafen von Aubidilah und Simab in ber öftlichen Sabara fprechen ebenfalls berberifche Diglefte.

Bu ten Berbern gehörten auch die Urbewohner ber fanarischen Inseln, die im 15. Jahrhundert burch die Spanier nach tapferem Widerstand ausgerotteten ungludlichen Guanchen, die in Grotten lebten und ibre Leichen mumifirten; fie batten die Grube bee Ole-

^{*)} Der französische Armeechirurg Gubon will in Nordafrika drei Menichenstämme unterscheiden: Araber, mit dem Islam eingewandert, Kadvelen viel früher eingewandert, wahrscheinlich phönizischen Ursprungs und Mozadies, orientalischen Ursprungs, zu unbekannter Zeit eingewandert. Comptes rend. und hieraus in Frorieps N. Notiz. Nro. 650.

cranums burchbohrt. Despreaur behauptet zwar, man babe von ben alten Bewohnern ber Ranarifden Infeln, namentlich Groß-Ranarias mit Unrecht gefagt, bag fie nur Grotten bewohnt batten; er habe Spuren ihrer Dorfer, Saufer und Monumente, öffentlichen Berjammlungeplat gefeben. Er habe zugleich über 300 Graber geöffnet und fogar von ihnen fabrigirte Stoffe, Berathe und icone Stelete gefuuden. (l'Institut 1835, p. 298.) Berthelot batte biefe Graber icon 1820 gefeben; fie finden fich in ber Lava ber fleinen Balbinfel Isleta, bann auch gwifden ben Bafen von Las Riebes und Juncal. Die Graber nehmen fleine Raume von etwa 20 Duabratfuß Klade und 12 Rug Sobe ein; einige Fuß unter bem Riveau bes Bobens liegen Die Leichen, burch gewolbartig über fie gelegte Lavablode gefchutt. Gie maren in Leidentucher (vielleicht aus ben Fafern ber Blatter ber Dattelpalme gemacht) gebullt; bei ihnen lagen bie jum Ginbalfamiren gebrauchfen vertrodneten Beeren bes Cneorum pulverulentum. Sinfictlich ber Bauwerte meint B., fie feien zweifelhaft und fonnten auch von ben erften Groberern berrubren. Dan fennt nur noch 2 foldber Baufer. Casas de los antiquos genannt, fie find folib, einftodig, mit gutem Bimmermert. Solche Baufer Dienten wohl nicht gu allgemeinem Gebrauche; bie Ureinwohner von Groß-Ranaria lebten ficher ale Troglodyten, wie ihre Rachbarn bie Guanden. geigt noch die Grotte bes Bringen Doromas; ber Berg von Urea ift gang burchbohrt von Grotten, ju Atalaga und Artenara find Die Bewohner noch Troglodyten (l'Instit. 1835, p. 306).

Sechste Abtheilung: Georgier.

THE LEWIS

Der in Europa gebräuchliche Name Georgien, welcher bas an der Subseite des Kaukasus, von der Mittelmeerkuste oftwärts begreift, scheint aus dem persischen Gurdschistelltan verdorben; die Persier nennen die Bewohner Gurdschy, die Aussein Gruster; ihre Borschren hießen bei den Alten Iberi. Die Sprache dieser Bölkerschaften ist in den Wurzelwörtern und der Grammatik eine ganz eigenthümliche, bietet jedoch manche Aehnlichkeit mit arischen und nordasiatischen Sprachen dar und hat eine ziemlich reiche Literatur entwickelt. Bon ihrer ganz eigenen Schrift behaupten die Georgier, sie sei im 4. Jahrhundert v. Chr. von ihrem ersten König Parnaos erfunden worden. — Die Georgier sind ein hochgewachsensd und sehr schön gebildetes Bolk von stolzer Haltung mit sehr weißer Haut, schwarzen Augen und langer, etwas der jüdischen ähnlichen Rase; klug, aber unwissend, gastfrei und seit alter Zeit als tresse

liche Rricger befannt, Die ftete gegen Die Ungriffe ber Turten, Leegi und Berfer fich zu vertheibigen batten. Die eigentlichen Georgier zeichnen fich in ber Landwirthschaft, ber Gultur ber Seibenraupe und hauptfachlich im Weinbau aus; bort bat bie Rebe ihre Urheimath, ber Wein wird von Bornebm und Gering im Uebermaß genoffen. Gie werben bon eingebornen Fürften , 2. Th. unter Ruglande Oberhoheit regiert, haben einen ftolgen Abel, ber im Befit alles Grundeigentbume ift und Leibeigene gur Bebienung, Die febr menichlich behandelt werben; bas gemeine Bolf ift ungemein gutmuthig und leicht zu beberrichen. Gie felbft geben fich ben gemeinsamen Ramen Targamofianer von Targamof, einem Urenfel Saphete, von bem fie abzuftammen behaupten und fint feit tem 4. Jahrhundert griechische Chriften. Babrent ihre Rachbarn im Rorben, Die faufafifden Gebirgevoller, Barbaren geblieben find, gelangten bie eigentlichen Georgier ichon fruh zu einiger Gultur. In neuerer Beit haben rufffiche Sitten und Gewohnheiten großen Ginflug auf bie boberen, Die Stabte bewohnenben Rlaffen ausgenbt, mas fich auch im Bau ber Saufer und in ber Erziehung funbaibt. Der cultivirtefte 3meig biefer Bolfergruppe find bie eigentlichen Georgier ober wie fich nennen, Rart'ubli von Rartlos, bem Sohne bee Targamof, ju welchem auch ber Sprache nach bie Bergvolfer ber Bichami und Subamafari geboren; bie Dingrelier und Robichawelt fprechen einen robern Dialett; ber ber Goani ober Schnau. Sugneten, eines Bolfes in ben Sochthalern bes Raufafus ift mit vielen fautafiften Wortern vermischt; Die Lafi, Lafen find ein wildes, rauberifches Bergvolf. - 218 fonberbare Sitten ber Georgier find zu ermabnen, bag bie Mabchen am Borabend bee St. Georgetages viel gefalgene Speife und Getrant gu fich nehmen, hoffend, bag fich ein Brautigam zeigen und ihnen gu trinfen geben werbe. Rrebel (Bolfemedigin und Bolfemittel verfcbiebener Stamme Ruglande, Leipz. 1858) ergahlt, bag man bei Regenlofigfeit ein Dupent Beiber an ben Bflug fpannt und mabrend bee Acterns betet, fchreit, lacht und weint, um fo von Gott Regen zu erfleben. Bei Regenüberfluß halt man ein neugebornes nacttes Rind in ben Regen. *)

^{*)} Rach d'Escaprac be kauture ift ber Georgier fanft und treu, ber Circafier wild, rachsuchtig und verratherisch. Ein türkisches Spruchwort sagt von ben Meibern aus bem Kaukasus: Der Circafierin muß man ben Kopf abschneiben, sie ist feinen Bara werth; aber die Georgierin ift wurstig, einem Kaifer zum Beschent bargeboten zu werben. An Intelligenz stehen bie fautasischen Bollerschaften weit unter den Griechen.

Die Pschawen und Chewsurier sind verwilderte Grufter, vor den Turken und Berfern in den Kaukasus geflüchtet. Ihre Sprache ift ein altgrussischer Dialekt, ihre Religion eine Mischung von Bostytheismus und Ehristenthum mit viel abergläubischen Ceremonien; voch nennen sie sich Christen Die Sitten dieser Bölker sind roh, die Frauen werden hart behandelt, während sie dei den Georgiern sich nie unit Hauswirthschaft, sondern nur mit feinern weiblichen Sandarbeiten beschäftigen. Die Bohnungen sind in den Bergen aus Duadern ohne Kitt, in der Ebene aus Baumstämmen gehaut, höchst unreinsich. Sie lieben rohes Fleisch und trinken Bier, das z. Th. in den Tempeln gebraut wird. Die Bodencultur ist bei ihnen sehr schlecht, die Biehzucht ziemlich blühend. Sie sind ein gastfreies, tapser brutales Bolk, welches wie so viele rohe Bölker noch Blutrache übt.

Siebente Abtheilung: Raukafier.

So nennt Rlaproth in Begenfas ju ben erft fpater eingewanberten Ofeten, Georgiern und Bafftanen jene Bolfer, welche feit ber geschichtlichen Beit (und mobl icon viel fruber) ben Raufasus Gie find meift weiß mit braunen Mugen und Saaren, Die Danner groß, bager, febr mustelfraftig; namentlich bie ticherteffifchen Beiber find burch ihre Schonheit beruhmt, fteben aber bierin und in Anmuth ben Georgierinnen febr nach; lettere vorzüglich find fur bie turfifchen Bareme gefucht. In Diefe gu gelangen ift übrigens ein febnlicher Bunich ber faufafifchen Dabchen, um bem barten Drud ju entflichen, bem ihr Gefchlecht in ber barbarifden Beimath ausgefest ift. - Obicon abnlich, weichen bie Sprachen Diefer Bolfer boch bedeutend unter einander ab und baben übrigens alle eine Denge Borter mit finnifchen und famojedifchen Sprachen gemein. Da ihnen eine eigene Schrift fehlt, jo bedient man fich fur fle ber georgifden ober ruffifchen Schrift, welche aber die fonderbaren pfeifenden und flingenden Rebllaute ber fraglichen Sprachen nicht auszudruden vermogen. Der Gulturftand all biefer Bolfer, welche nich nur bem Ramen nach jum Belam und gwar gur Sunnitenfette befennen, ohne Briefter gu haben, ift febr tief; es find Barbaren, welche meift von Biebgucht, Jagt und Raub leben, Gaftfreundichaft und Blutrache uben. 3hre Raubzuge zwingen die Ruffen gur Errichtung bon Forte und befeftigten Li= nien und unterhalten feit langer Beit ben Rrieg an ber Grenge, bie allmalig fur fie enger gezogen wirb.

Man bilbet nach ben Sprachen 3 Gruppen: Lesgi ober Oftfaufaffer. Miedichegi ober Mittelfaufaffer, Ticherkeffen und Abafen, Beftfaufaffer. Die Lesgi ober Lesgier bewohnen bas Bergland Dageftan ober Lesgiftan und fprechen wieber funferlei Sprachen: Amarifch , Raff-fumuschte, Die Sprache von Afuscha, Die Sprache Des Gebiets von Rura ober Rore, Die von Tabageran. Die Lesgi gerfallen in eine Menge von Stammen, unter welchen auch bie Awaren fich befinden, welche nach Rlaproth von ben alten Avaren. Dem zweiten Bweig ber Sunnen abstammen fonnten. Die Lesai find verwegene, graufame, tapfere Rrieger, bereit um Gold jedem zu bienen und fteben g. Th. wie bie Awaren und Raft = Rumuf, unter Chans, Die Den Ruffen theils freundlich, theils feindlich gefinnt find, ober bilben wie die Afuscha eine Republit ohne Furften und Abel, Die von Melteften (Dorga's) verwaltet wirb. Gine Abart ber Afuschafprache reben bie Bewohner bes großen Dorfes Rubitichi und 8 anderer umliegender, beren Bewohner im Drient als vortreffliche Baffenschmiede und Tuchweber bekannt find, mabrend fonft im Raufafus Gewerbe faft gang barnieberliegen.

Die Migbichegi ober Kiften, Tichetichengen ber Ruffen, welche nach ben Sprachen wieder in die Tuichi, Golgai ober Inguichen, Kara-bulaf ober Arichte und die eigentlichen Tichetschengen zerfallen, find wilde Raubervölfer mit Lehensversaffung, Abel und Kurften. Manche treiben etwas Ackerbau, so die Kara-bulaf und Inguschen, bei welchen letzteren sich Spuren ihres früheren Christenthums erhalten haben.

Die Westkaukaster ober Tscherkessen und Abasen sind durch ihre Sprache, welche sich durch das Suanetische an das Iberische ansichließt nah verwandt, aber in phystscher Bildung abweichend. Die Ticherkessen ober wie man sie in Europa heißt Cirkassier, nennen sich selbst Abige und bewohnten früher auch die Krimm; die in der großen und kleinen Kabarba nennt man auch Kabarbiner, im Mittelalter hießen die Tscherkessen. Sie sind ein Bolk mit weißer Haut, draunen Augen, eben so gefärbten (seltener rothen) Haaren, Kopf und Rase lang, letztere gerade, etwas aufgefülpt, Wuchs schlank, Schultern und Bruft jedoch breit. Sie theisen stücken Kreigelassen, Preigelassen der Kreigelassen, Kreigelassen der Kreigelassen, Kreigelassen der Kreigelassen, Welche Ukkerbauer und Diener sind. Ungeachtet dieser Abstulung und der Abgaben, welche die Gelen an die Kürsten enterichten müssen, ist die Racht letztere nicht bedeutend, hingegen haben die Ebeln das Recht über Leben und Tod der Leibeigenen,

Die Ticherkeffen bilben alfo eine Urt Abelerepublif; feit ber Ginführung bes 38lam baben bie Burften noch von ihrer Gewalt viel aufgegeben; feitdem bat Diefes Bolf auch bem Genug bes Branntweine. Beine, Tabate und Schweinefleisches entfagt. Diebstabl, wenn nur mit Rlugbeit geubt, bat nichts Entebrendes und ftebt Daber febr im Blor. Bom Chriftenthum, bem fie einft angeborten, rubren noch Die Menge Rreuge in ihrem Lande ber, benen fie Berebrung erweisen obne Erinnerung an ibre Bedeutung. Der Abelitole ber Ticherkeffen ift ungemein groß, Die Frauen find mehr ober minder gebruckt und beschrantt, Gaftfreundschaft wird punttlich geubt. Ihre Saufer berfertigen fie aus Weibengeflecht, überzieben fie mit Lebm und beden fie mit Strob. Gie bauen vorzuglich Sirje und Spelg, gieben unter anderem vortreffliche Pferbe und treiben auch viel Bienengucht. - Die Abafen, Abdaffer ober wie fie fich felbft nennen Abene, welche fich in febr gablreiche Stamme theilen, haben eine fcmargbraune Gefichtsfarbe, weniger regelmäßige Buge und ichwarze Saare. Unter ben bygantinischen Raifern Chriften geworden, wober noch bie gablreichen alten Rirden in ihrem gande rubren, wurden fie im 18. Jahrbundert von ben Turfen gum Belam gezwungen, find aber jest wieber in beibnifche Buftande gurudgefallen. Gie leben von Aderbau, Biehzucht, Bienengucht, find auch aute Schmiede, namentlich Baffenschmiebe und mit ben Ruffen, Die in ihrem Lande Die Festung Guchum-Rale baben, in fortwährenden Beindfeligfeiten begriffen. *)

^{*)} Krebel im angef. Buch zählt als Stämme bes ruffischen Raufafus auf: 1) Stamm Kartwel mit feinen Zweigen, Georgier (Gruffier), Zwerier, Gurier, Dingrelier, Suaneten. Die Georgier seine eines der schönften Bolter, aber von fümmerlicher geistiger Antwicklung, gestesträg, gedankenlos, dabei ehrlich, tapfer, gaktrei. Die Suaneten haben meist blonde Haare und blaue Augen. Sackli heißen die rohen Seieinbäufer der Georgier und Lichteingen, halb unter der Erbe, mit platten Dach, auf welchem man sich bei guten Better aufhält, während das Haus nur bei schlechtem Wetter zum Schlafen dient. 2) Die Kistenstämme, Niedhafen ur bei schlechtem Better zum Schlafen dient. 2) Die Kistenstämme, Niedhafen, Valgai, Jori, Acho, Schubush oder Schalo, Arabulaken, Lichtschen, Kaith, Galgai, Jori, Acho, Schubush oder Schalo, Dichano-Butri, Scharo oder Kiadal, Katschillt oder eigentliche Mischschieghi und noch viele wenig bekannte kleinere. 3) Lesghierstämme, träftiges, triegerisches Bergvolf in Dagdestan, wohnhaft m großen; beschischen Mulen; ihre Steinhäuser sind mehre Stock hoch, oft mit Mauern und Thürmen umgeben. 4) Lataren des Kausajus (Türtische Stämme), fälschlich Tartaren genannt, Bekenner des Kausajus (Türtische Stamme), fälschlich Tartaren genannt, Bekenner des Kausajus (Türtische Stamme). 6) Abchasen und Lichterschen. 7) Kabarden. 8) Offeten. 9)

Uchte Abtheilung: Basken.

Basten, Basten ober wie fie fich felbft nennen Gustalbunat, find bie fcmachen Refte bes großen Boltes ber 3berer, wohnen in ben bastifden Brovingen. Obernavarra und im frangofifden Departement ber untern Borengen. 3bre Sprache beift Gusfara ober Usfera, gebort jum finnifchen Stamm und gerfällt in mehrere Dialefte, wie bas Guipuzcoanifche, Bizcapifche, Labourbanifche. -Sie find ein gewandtes, tapferes, frobliches, freiheitsliebendes Beravolt, bas in neuefter Beit feine Rueros' lange gegen Die Uebermacht ber Spanier vertheibigt bat. Ihre iconen, feingebauten Frauen find bemungegebtet zu ben ichwerften Arbeiten außerft tuchtia. Bobnung und Rleibung biefes porguglich organisirten Bolfdens, welches feine uralten Sitten wenigstens in Spanien treu bewahrt bat - mabrent ibre Gigentbumlichfeit in Franfreich feit ber Revolution unterging -, find außerft reinlich, bas Land trefflich bebaut, Sandel und Induftrie, namentlich die Gifenfabrifation blubend. Die Basten find auch fubne Seefahrer und baben querft in Europa ben Ballfischfang betrieben. Dan fiebt im Bastenlande feine eigentlichen Dorfer, fonbern nur gerftreute Bauernhofe, feit uralter Beit vom Bater auf ben Cobn vererbend; jebe Gruppe folder hat eine Bfarrfirche in ber Mitte und beißt eine Republit. Die und ba fteben alte Familienburgen, beren Beffer, Meltefte bee Diftrifte genannt, febr angefeben finb.

Reunte Abtheilung: Türkifche bolker.

Diese weitverbreitete Gruppe verbindet (wie auch die Abetheilung der Malapischen Bölker) die weiße mit der gelben Rasse, welcher legteren manche Ethnographen sogar einige der türkischen Bölker zutheilen wollen; doch ist die Varbe dieser lettern niehr braum als gelb. Gewiß ist, daß schon seit alter Zeit vielsache Vermischung von Türken mit Mongolen stattgesunden hat und daß andererseits wieder die Schädel- und Geschiedblidung surtischer Bölker, namentlich der Osmanen durch die Vermischung mit edlern weißen Bölkern, iranischen, kaukassischen, georgischen Ursprungs gewonnen hat. — Die meisten Vorscher sind der Ansicht, daß die Hoon zu Anstausend vor unserer Zeitrechnung erwähnen und die im Altai hausten, Türken gewesen seien, während Andere sie für die Hunnen halten. Ihr mächtiges Reich nördlich von China wurde im 1. Jahrhundert nach Chr. von den Chinesen zerflört

und ihr Land von ben tungufifchen Gian-pi befest, mit welchen fich die noch im Lande gebliebenen Siongnu vermifchten, mabrend ein Theil Diefer letteren nach Weften flob, ben Ramen Tu-tiu annahm und im 6. Jahrhundert n. Chr. wieder ein ansehnliches Reich bilbete, welches im 8. Jahrhundert von ben Uiguren, einem ebenfalls von ben alten Sionanu fammenben Bolfe umgefturgt wurde. Die von ben Uiguren im Altgilande gegrundete Mongrebie ward im 9. Jahrhundert von Chinefen und Rirgifen gertrummert, was wieder weitliche und fubliche Wanderungen und allmalia bas Eindringen turfifcher Bolfer in Europa gur Folge batte. - Un= geachtet ihrer ungeheuren Berbreitung vom Simmelsgebirge bis an bas abrigtifche Meer, von Sibirien bis nach Rorbafrifa und Berffen haben bie Sprachen ber turfifchen Bolfer, von welchen einige eine Literatur erzeugt haben, große Alchnlichfeit fowohl im Bau als Borterschat bewahrt, fo bag (abnlich wie bie Glamen) biefe Bolfer auch von ben entfernteften Gegenben einander verfteben. alle befennen fich zum 38lam.

Wil. Die Domanen find unter ihnen bie machtigften, beren Reich fich über bie Salbinfel bes Balfan, über Rleinaffen und einen Theil bes nördlichen Afrifa ausbreitet. Gie find bier überall bas gebietente Bolf, jugleich bie Grundbefiger und wenigftens bis in bie neuefte Beit allein jum Tragen ber Baffen berechtigt. Biele bon ihnen find auch Gewerbs= und Sanbelsleute, beren Chrlichfeit gerühmt wirt, mabrent bie Turfen Rleinaffens ben Boben fultiviren. - Bei manchen auten Gigenschaften find bie Demanen bespotifch, trage, finnlich, ber Beiftesbildung und mabren humanitat nicht zuganglich, fo bag es zweifelhaft bleibt, ob fie je ben gebildeten europäischen Boltern fich anzuschließen im Stande fein werden. Es ift eine befannte Babrheit, bag ber auf ben Chriften laftenbe Drud feit bem fogenannten orientalifden Rriege ber neueften Beit nicht abgenommen bat, bag ber gute Bille, ben ber Gultan begen mag, ohnmachtig ift gegen ben altturtifchen Fangtismus. Der Islam überhaupt lagt bei feinen Beftimmungen über bas Berhaltniß feiner Befenner gu benen anderer Religionen, ber Berricher gu ben Beberrichten, Die Stellung ber Frauen zc. eine Civilifation in unferem Ginne nicht gu. richtet fich ber Beift ber mobammedanischen Bolfer weber auf Er= grundung ber Natur und Geschichte, noch auf Die Erkenntniß feines eigenen Befens; ihre Theologie und Philosophie ift blos icholaftisch und bigleftisch, und ber Birflichfeit abgewandt. Die Demanen geboren nach Affen.

2. Die Turkomanen, Truchmenen ber Ruffen, ein rein nomabisches Bolf, ziehen mit ihren Geerben und Zelten in ben weiten Ebenen Turans von Kokan bis zum kaspischen Meere herum; sogar in Sprien und am Libanon, wie in ben arabischen Buften sinden sich noch Stämme von ihnen. v. Bobe (Frorieps Reue Rotiz. Rro. 677—78 will sie zur mongolischen Rasse bringen als ein Uebergangsglied zur kaufalfichen, gibt aber selbst zu, daß sien Uebergangsglied zur kaufalfichen, m. Die Turkomanen reden die Oschahgatai-Sprache. Aus einer ihrer Horben ift der Schah Radir, aus einer andern die jett in Bersten regierende Dynastie entsprungen.

3. Die Usbeken, chenfalls ein Nomadenvolk mit der gleichen Sprache wie die Aurkomanen, beherrschen die ausgedehnten Länsder Aurans, das sogenannte Aurkstan, welches Buchara, Kokan, Chiwa, Kunduz ze. begreift. Sie stammen von den liguren am Himmelsgebirg ab, von denen sie sich im 15. Jahrhundert getrennt haben, und über den Fluß Syr, Alles verwüstend, westwärts gezogen sind. — Rächste Sprachverwandte der Usbeken und Aurkomanen sind die Kasan oder Wolgatürken, die, von Mongoslenschwärmen aus Innerasien mit geschleppt, zur Bildung des ehermaligen Tartarens oder Mongolenreiches Kiptschaf geholsen haben und deshalb gleich den sibirischen Kataren, den ältesten Bewohnern

Subwestsibiriens, in Rußland falschlich Tataren genannt werben.

4. Die Uiguren sind die unter chinesischer Gerrschaft stehenben Turfen und bewohnen die auf der Subseite des himmelsgebirges liegende Proving Thianschan nan lu z. Ih. ausschließlich, in manchen Gegenden mit Tadzichifs gemischt. Biele leben auch im Norden von China, woselbst sie jedoch unter der großen Masse der Chinesen verschwinden. Ihre von der chinesischen Regierung mediatisten Fürsten subsen unter deren Oberhoheit die Berwaltung fort. Der von den Uiguren gesprochene Dialekt hat seit der Einsührung des Islam zahlreiche arabische und selbst persische Wörter ausgenommen, besonders im westlichen Theile ihres Verbreitungsgebiets. Der uigurische Dialekt obschon rober als der Oschagatai, ist doch seit uralter Zeit Schristsprache und hat eine Literatur.

5. Die Rumuden leben in ben norböftlichen Borbergen bes Raufafus und fprechen einen roben, ziemlich abweichenden Dialeft.

6. Die Kirgifen wohnen von ber fibirifchen Grenze fublich bis zum Bolorgebirge und bem Aralfee, weftlich bis an ben Uralfluß und bie untere Bolga. Deren öftliche Abtheilung, bie Burut- ober Karafirgisen ftehen theils unter ber Oberhoheit Chiwa's,

Ruflande und bee Uebefendane von Rofan, theile find fle unabbangig. Die weftlichen Rirgifen, Rirgis = Rafat genannt und in bie große, mittlere und fleine Borbe zerfallend, find theile Rugland ober China unterthan, theils frei. - Die Rirgifen find nach Rrebel ein robes, rauberifches Romgbenvolf, bas nur Abstofenbes bietet. Gie haben wie viele andere affatifche Bolfer verschiebene Rlaffen von Bauberern. Ihre Fraueu follen beffer fein ale bie Manner, bon gutmutbigem Charafter und gartliche Mutter.

7. Die Rara-Ralpat (b. b. Schwarzmugen) wohnen am Aralfee und am Unterlauf bes Epr's und Ruman's und fteben theils unter ruffifchem Cous, theils fint fie bem Usbefenchan von

Chima unterworfen.

8. Die Sprache ber Teleuten, welche im Altaigebirge um ben Altonfee leben, ift mit vielen mongolischen Wortern vermifcht.

9. Die Satuten, ober wie fie fich beigen Gocholar, find gang abgeschloffen von ben übrigen turfifden Bolfern, indem fie gleichsam eine Sprachinfel tarftellent, um ben Mittel = und Unterlauf ber Lena lebent, von lauter umwohnenben Mongolen eingefcoloffen find. Die Jafuten find wegen ibrer außerften, wolfsartigen Gefräßigkeit phofiologisch merfwurtig, fonnen aber auch Sunger

wie Ralte lange Beit ertragen.

10. Die Roggi ober Rogaber, welche fich felbft Danfat beißen, bewohnendie Gbenen weftlich vom faspischen und im Rorden bes ichwarzen Deeres und zeigen bereits in ihrer Gefichtebilbung viele mongolische Buge. Rach Krebel besteht bei ihnen noch Polygamie und bie Frauen fint bie Eflavinnen und Lafttbiere bes Mannes. (leberhaupt baben bei ten meiften wilten Stammen bes ruffifchen Affens und Ameritas bie Frauen eine bebauernewerthe Lebensftellung.) Bei ben Rogai und Tichuwaschen gebaren Die Frauen leicht und perrichten gleich nach ber Rieberfunft wieber Die bauslichen Arbeiten.

Die folgenden Bolfer find urfprunglich finnischer ober magya= rifter Abstammung, haben aber turfifte Dialette angenommen.

11. Die Baffignen, auch Karatichaiturten und Mlan ge-

nannt, leben um ben Gibrus, ben bochften Gipfel ber Raufasustette. 12. Die Bafchtiren bewohnen feit unbenflicher Beit ben fublichen Theil bes Ural und baben ihre magnarische Sprache erft nach bem 13. Jahrhundert gegen bie türfische verloren. Rrebel bilben fie ein gur Gicherung ber Linie gegen bie Rirgifen bestimmtes Rorps. Gie fint zwar nicht unbrauchbar aber fcmutig und trot ber Schulen bodift aberglaubifch. Gie glauben, bag bie

Rara-Ritabtschi, nämlich bie Erklarer bes schwarzen in ber Solle verfaßten Buches, Bergangenheit, Gegenwart und Zukunft kennen und burch bie Schaitani, bojen Geister, bie größten Bunderdinge vollbringen laffen können. — Bahrscheinlich find auch bie in ben Gouvernements Berm und Orenburg lebenden Meschtscher aken, welche turkisch sprechen, finnischer Abstammung.

13. Die Sojoten, Motoren und Roibalen bes fublichen Sibiriens, famojebifcher Abfunft, haben ihre Mutterfprache gegen

einen berborbenen turfifchen Dialeft bertaufcht.

Behnte Abtheilung: Atalapifd,-polynefifche bolker.

Diese Gruppe, welche hinsichtlich ihrer Stellung Schwierigkeiten macht, indem sie Charaktere der arischen Bölker mit solchen der turanisch=amerikanischen, ja sogar der Australneger verbindet, ift merkwurdig durch ihre große Verbreitung von der Oftkufte Madasgaskars bis zum westlichen Amerika, sowie durch den Umftand,



Tonga : Infulaner.



Marfefas : Infulaner.



Caroliner.



Tagaler.

baß fle fast nur Ruften und Infeln bevolferte. Die Sautfarbe, von weifigelb bis ichwarzlich wechfelnb, ift boch vorzugeweise braun. faft wie Mahagoniholg; bei ben Frauengimmern auf Sabiti ift Die

Bautfarbe noch bell genug, um bas Errothen wahrnehmen zu laffen; in ber Rabe bon Manilla, bann auf Formofa, wo bie Frauen febr fcon fein follen, gibt es nach Born faft weiße Malagen. Bei manchen Inbivi= buen biefer Gruppe find Bunge und Mundboble violett ober ichwarzlich. Das Saar ift bicht, lang, ichwarg, Gefichtszüge fart, Rafe breit, am Enbe bid, Mund groß. Auf manchen Infeln bes großen Oceans, g. B. auf Tabiti giebt es ausgezeichnet icone Beftalten; auf mehreren Infeln unterscheibet



man zwei Raften, wobon bie eblere, herr- Dalane. ichenbe größer, heller, ben Guropaern ahnlicher, bie andere fleiner, bunfler, frausbaarig ift; lettere entftand wohl aus ber Bermifchung von Malaben und Auftralnegern. Die nicht fconen Candwichinfulaner haben gewöhnlich bide Lippen und breite Rafenlocher, ein menia borftebenbe Badenknochen, ungemein breite Schabelbafis und ein febr plattes Sinterhaupt, letteres vielleicht in Folge ber Bebandlung ber Gauglinge, Die beim Tragen am Sintertopfe geftut und auf große, barte Dufcheln gelegt werben. 36r Buche ift ichlant und ebenmäßig. Bei ben Reufeelandern find (nach Thomfon) Arme und Rumpf langer ale bei ben Guropaern, bingegen bie Beine furger, bie Beben werben beim Beben nach einwarts gefehrt. Das meift fcwarze, fcblichte Saupthaar ift grober als bei ben Guropaern, Bart und Rorperhaare find fparfam. Die Bahne fteben ichiefer als bei uns, bie Rafe ift furger, breiter, weniger vorragend, Die Mugen fteben ichief und haben eine braune Brie, ber Mund ift arob, porragend, mit plumpen Lippen, bas Geficht breit, ber Borberfonf bod, ichmal, oft gurudtretend und ppramibal, Die Sautfarbe olivenbraun. Die Beiber werben bald bafflich. Große und Rorperfraft find etwa wie bei ben Europäern. Die phyfliche Bilbung ber Tagaler (Philippinen) fchilbert Depen febr vortheilhaft und ruhmt mit anbern Reifenden ihre fanfte Gemutheart. Maury will foaar Die malavifch-polynefifche Raffe burch Difchung gelben Blutes mit fcmargem auftralischem entfteben laffen; zwischen ihr und ben Indo-Chinefen gabe es feine fefte Grenglinie. Je weiter oftwarts, befto mehr unterscheiben fich nach ibm (S. 378) Die Bolyneffer von

ben Malaben und ftellen eine febr bomogene über gang Bolyneffen, pon ben Carolinen bis zu ten Martefas, von ben Candwichinfeln bis Reufeeland verbreitete Bevolferung bar. Der Bolyneffer ift fupferbraun, ober auch beller, bon regelmäßigen Bugen, iconer als bei ben Malaven und noch mehr als bei ben Auftraliern. Muf ben Gesellichafteinseln nabert er fich bem faufafischen Thous; feine Sagre zeigen bie verfchiebenen garben ber unfern; Die jungen Rinder find faft fo weiß, als bie europäischen. In Bolyneffen mogen übrigens Mifdungen mit bem ugro-japanifden 3weig fattgefunden baben, ber babin über bie Liu-Rhiuinfeln, bie Marianen und Carolinen gelangte. - Rach bem Englanter Bollact leben auf Reufeeland zwei verschiedene Raffen. - Michaelis endlich (bie Bolfer ber Gubfee und bie Befdichte ber protestantischen und fatholifden Diffionen ze. Munfter 1847) behauptet, bag bie Gutfeeinsulaner nicht von ber falfdlich angenommenen malavischen Raffe, fonbern meift bon bem affatischen Urvolfe ber Uines abftammen, - eine Unficht, Die ichwerlich irgent Beachtung verbient. Die Malavische Raffe, ursprunglich febr wild, verbanft ibre Cultur ben Sintus, namentlich tenen von Malabar und bat fie fcon febr frub angenommen. Bon ben Sindus fammt bas Bort Da= lagen; fie nannten maleala, Bergland, Die Weftfufte bon Sumatra, wo fie jum erften Mal Malaben trafen. Begen ber Alebnlichfeit ber Infel = Malaben und gemiffer Stamme Uffame und ber Malabifchen Salbinfel glaubt man, tag bie Malavifche Raffe von biefem continentalen Musgangepunft burch bas Stromtbal bes Gramabby und über bie Malavifche Salbinfel berabgefommen fei; im indifden Archipel hat fie fich mit Sindus und Chinesen vermischt, weitlich mit Raffern und Arabern, öftlich mit Auftralnegern. Andere bingegen feten bem Ilrfit ber Malagen nach Cumatra und laffen fie bon ba nach bem Continent Uffens und auf antere Infeln gelangen. Maury führt ale darafteriftifden Gebrauch ber Bolfer biefer Raffe an, Die Leichname in einer Urt Wiegen aus Zweigen gemacht ober auf eigenen Plattformen faulen zu laffen, und rechnet befibalb auch bie Dahafs von Borneo und bie Bewohner bes Innern von Formoja hieber. Diefer Brauch, fowie bie Menschenopfer findet fich auf allen Moluffen und in gang Bolyneffen. Den Charafter ter Central-Malaben gibt Maury (G. 377) ale treulos und verborben an: Stamme, Die noch wenig mit Fremben in Berührung gefommen, wie bie Binuas, Dahafe und Battas, feien naturlicher und wahrhafter. Manche Stamme treiben Acterbau, andere fint furchtbare Secrauber geworben. - Bu einer vollfommeneren Gultur

haben fich auch die Bewohner ber Marianen und Die Taggler ber Philippinen erhoben. Man vergleiche bieruber Fregeinet's Reife; auf Saf. 73, 74 bee Utlafee find Ruinen großer Bauwerfe biefer Bolfer aus bunfler Borgeit abgebilbet; Tinian, Rota und andere Marianen fint hievon voll. Meyen meint, bag einft bie Bemobner ber Marianen, ale ihre gludlichen Infeln übervolfert maren. eine große Wanterung gur Gee nach ben Philippinen und einigen Bafchi - Infeln unternahmen und fich bort nieberliegen; baber bie Uebereinstimmung ber Tagaler mit ben Bewohnern ber Marianen in Beftalt, Rleibung, Bebrauchen, Schifffahrt, Berfzeugen. Die von ihnen beffegten Ureinwohner, Die Regritos gogen fich in Die Berge bes Innern von Manilla gurud; fpater erichienen Japaner. Guropåer. (Nova Act. Ac. Leop. Carolin. v. XVI. Suppl.) Auf eine erloschene Baufunft benten ferner bie Reiben toloffaler fteinerner Caulen auf ben Labronen, bie riefigen Bilbfaulen auf Rufabima, ber Ofterinfel. Die jebigen Bewohner letterer gleichen in Sprache und Lebensweise benen ber Martejas, wiffen um bas Dafein anderer bewohnter Infeln, befigen nur ichlechte Rabne. Gie fonnten nicht jene alten Bauwerte errichtet baben. - Faft auf allen Infeln trifft man Sauptlinge und eine Urt Berfaffung. Ueppigfeit berrichte auf manchen Infeln fcon lange bor ber Unfunft ber Guropaer; auf ben Befellichafteinfeln beftand biefur ber beruchtigte Beheimbund ber Arreons. - Die Sprachen ber malapifch = polpnefifchen Bolfer baben feine Aebnlichfeit mit bem Sansfrit, bingegen manche Buge mit ben afrifanischen, finnischen und nordamerifanischen Sprachen gemein.

A. Central-Malayen. hieber bie Malayen auf ber halbinfel Malacca, auf Sumatra, Java und ben umliegenden Inseln,
bie Bugis auf Celebes, die Malayen auf der Subfüste Ceplons
und die Tagaler der Philippinen. Das eigentliche Malayische wird
als handelssprache allgemein im indischen Archivel gesprochen und
hat auch seine Literatur; die Sprache der Javanesen, der gebildetften aller Malayen hat viele Beimischungen aus der dem Sanskrit
verwandten Kawi-Sprache, der gelehrten Sprache der Insel erhalten.
Auch die Sprache der Bugis besitzt eine selbstikandige Literatur;
die der Tagaler zerfällt in zahlreiche Dialette. Die meisten CentralMalayen stehen unter niederländischer Oberhoheit, z. B. mit angeborenen Sultanen; ein Theil bekennt sich zum Islam. Auf den
Sundainseln und Molukken sindet sich sonderbarerweise der Glaube

an Bamppre.

Un biefe Central-Malanen ichliegen fich burch phyfifche Bilbung und Sitten mehr ober minber verwandte Stamme an, Die jeboch in den Sprachen bedeutende Abweichungen zeigen. So die noch ber Anthropophagie ergebenen Battas, die Redichangs und Lampuhas, lettere mit einer Sprache voll Gurgellaute, aber gleich den Rebschangs in Gesichtsbildung den Chinesen ahnelnd, alle auf Sumatra; ferner die Tamboras, Bimas und Sumbava, die Bewohner von Sawu, Timor, Geram und bas Biratenvolf der Illanos auf Mindanao.

B. Beftliche Malagen. Sieher nur bie Dwas ober Sovas auf Madagastar, ein Mifchvolt aus Malagen mit Arabern und ben schwarzen Urbewohnern ber Infel, auf ber fie bas herrschenbe Bolt

find. Ihre Sprache bat auch eine Literatur erhalten.

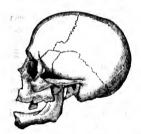
C. Dit - Malanen ober Bolonefier, welche nach ben Sprachen in 3 Gruppen gerfallen. Die erfte Gruppe bilben bie Bewohner ber Karolinen, Die zweite bie ber Rabafinfeln, Die britte alle ubrigen Bewohner ber zahllofen Infeln bes großen Occans, beren Spraden nur bialettifch von einander verfchieben find. - Bon ben Bewohnern ber niebern Rarolinen führt Chamiffo an, bag fle nie Rrieg führen, aber von ben Rriegen ihrer Rachbarn auf ben boben Infeln Bortbeil gieben, indem fie benfelben von ihnen gefertigte Waffen berfaufen. Die Bewohner vieler Karolinen find freundlich, autmuthig, gaftfrei. Charafter und Sitten ber übrigen Bolbneffer zeigen bei großer Uebereinftimmung boch mancherlei Berichiebenbeiten; Die Bewohner mancher Inselgruppen find fanfter, uppiger, bie anderer, oft junachft benachbarter fraftig, friegerifch, wilb. Alle fteben noch auf ber findlichen Stufe ber Entwidlung . obne Wiffenschaft, Literatur und Runft; ibre Inbuftrie beidrantt fich auf ben Bau ber Ranote, Wohnungen, Die Verfertigung von Waffen und einfachen Gerathen. Ihre Boeffe und Mythologie find ermubent geiftlos und lappifch; man vergl. 3. B. Schirrens Wanberfagen ber Reufeelander und ber Mauimpthos. Rigg 1856. Die Bewohner von Tabiti und Dwaibi baben einen Firnif europaifcher Gultur aufgelegt erhalten. Gie und Die Reufeelander ge= boren noch zu ben intelligenteften Bolyneffern; Die Reufeelander namentlich treiben Acterbau, Sanbel, wohnen in Dorfern und haben bei Bertheibigung ihres Landes gegen bie Europäer fich fubn und tapfer erwiesen. To come my lest mesterally

II. Turanifd = ameritanifde Raffe.

Ropf am Scheitel mehr ober minter erhöht, oft prognathifch. Geficht breit, Jochbogen vorragent, Augen eng geschlit, mit faltenlofem obern Lib, fchrag liegent, mit hohrem Außenwinkel. (Der Augapfel scheint kleiner zu sein als bei der weißen Rasse und liegt tiefer in der Augenhöhle; das obere Lid steigt nach v. Baer's Bemerkung ganz ohne Baltung vom obern Augenhöhlenrand bis zu den Wimpern herab; zugleich ist die Augenlidspalte, besonders in der äußern Hälfte eng und im Innenwinkel weniger ausgeschweist als bei den Weißen, wodurch das Auge einen schläftigen oder auch affenähnlichen Charakter erhält.) Rasse mit weit offenen Löchern, Mund groß, Kinn fast. bartlos. Kopthaare schlicht, strass, meist schwarz. — Die mongolische Kasse ist vielleicht den Alten unbekannt geblieben, da, was sie von den Skythen sagen, auch auf arische Bölfer past.

Erfte Abtheilung: Turanier. (Mongelifde Raffe Blumenbache.)

Geficht platter und breiter als bei ben Amerikanern; Rafe platt, Ohren groß, weit. Sautfarbe gelblich bis schwärzlichbraun. Sie bewohnen einen großen Theil Aftens und einige Gegenden Europas und zerfallen in funf Gruppen.



lise miles



A. Indo : dinefifde Gruppe.

Die Nationen, welche die große hinterindische Salbinfel bewohnen und bei uns unter ben (verdorbenen) Namen ber Birmanen, Siamesen, Cochinchinesen und Cambodichaner, ber fleineren nicht zu gebenken, bekannt sind, flellen Berbindungsglieder zwischen ber arisch-oceanischen und turanischen Nasse dar, neigen sich jedoch in physischen Charafteren mehr ber letteren zu. Gie haben einsplitige Sprachen mit chinesischer und sanskritischer Beimischung und befinden sich in einem Culturftand, der bei den größeren die Stufe

ber Barbarei nicht febr weit überschreitet, mabrent bie fleineren 3. Th. noch wild find. Manche find jeboch von einem früher inne gehabten bobern Buftand wieber berabgefunten. Die meiften befennen fich zum Bubbbismus, wenigere zur altebinefischen Religion. hinterindien ift voll Tempel, Die Briefter beifen Talapoinen. Beil bie Religion fur biefe Bolfer ein Sauptlebenszwed ift, fo muß jeber Mann einige Jahre fich bem Tempelbienft wibmen. Politifch fteben biefe Bolfer unter dinefffden Ginfluß ober werben bon einheimischen Despoten regiert.

Bon Buche find fie nur mittelgroß, bie Unnamer fogar barunter - ftammig, rob in Glieberbau und Bewegung. Die Sautfarbe ift meift gelblichbraun bis braun, bei ben Frauen viel heller. Durch bie borftebenben Bactenfnochen erhalt bas breite Geficht einen fast rautenformigen Umriß; Die Rafe ift platt, ber Mund groß mit fcmalen Lippen, Die Augen find flein, fcmarz, bas Weiße gelblich, bas Saar ichwarz, ftraff, grob, bid, ber Bart fcwach. Dieje fammtlich febr unreinlichen Bolfer beigen von Jugend an bie Bahne fcmarg und ihre Lippen werben burch bas immermabrenbe Betelfauen bunfelroth. In ihrer Gemutheftimmung und ihrem Benehmen wechseln fie nach Urt ber Rinber ober Uffen ungemein, geben in furgefter Frift von Beiterfeit zu Schwermuth, von Freundlichkeit zum heftigften Born, von Milbe zu muthenber Mit Arglift, Sorglofigfeit und einem uner-Graufamfeit über. borten Rationalftolg verbindet fich bei ihnen fnechtischer Ginn in einem fonft nirgente vorfommenten Grabe. Es fint im Begenfat au ben Chinefen muthige, friegerifche Bolfer; jeber Dann über 20 Jahre muß jedes britte Sabr fur ben Rriegebienft und bie öffentlichen Arbeiten frohnen. Huswanderung ift ftreng verboten, weil baburch bie Berricher um ihr Gigenthum famen. Die Deepotie ift hier wie nirgende ausgebildet, geheiligt und fo gut fagen naturwuchfig. Sogar bie Sprachen haben ben Ginfluß ber Rnecht= fchaft und bee Raftenwefens erfahren, indem verschiedene Rebewei= fen besteben, nach bem Rang ber Berfon, mit welcher gesprochen wird.

Die Lander, welche bie im Berbaltniß zum Areal wenig gablreichen Indochinefen bewohnen (im Gangen mogen es etwa über 20 Millionen fein), find fast gang innerhalb ber beißen Bone gelegen und reich an Raturproduften, auch bes Mineralreiches; in Awa fommen bie iconften Savhire und Rubine vor. Die Walber enthalten bie prachtigften Golgarten; gablreiche Gewurzpflangen und bae Buderrobr gebeiben faft überall; Die Sauptnahrung ber Daffe bilbet ber Reis. Bon Sausthieren fieht man faft nur Buffel, Schweine und Elephanten, welche lettern namentlich für Siam charafteristisch find, wo beren Bucht sehr start betrieben wird. Die Landescultur, mehr noch die Gewerbe und ber Sandel find fast gang in den Ganden der eingewanderten Chinesen; von

Runften und Wiffenschaften ift faft nichte zu feben.

1. Die Marama, Mianma, falichlich Birmanen geheißen, nehmen ben Weften hinterindiens ein und ihr Reich wird von uns Birma ober auch nach feiner Sauptstadt Awa genannt. Diefes Bolf ift mit ben Don ober Talain von une Bequer geheißen, einem ber alteften binterindischen Bolfer, Die ce unterworfen bat und bas feine Sprache angenommen, gufammengeschmolzen; ein an ben Ruften (von Arracan und Tenafferim) lebenber Theil ber Da= ramas fleht unter brittischer Berrichaft. Die in mehrere Dialette gerfallenbe Sprache ift eigenthumlich, in ben Wurgeln ber tibetifcben abnlich, bat nur bom Bali bedeutenbe Ginwirfung erfabren und befitt ibre eigene Schrift; Die febr beidranfte Literatur befchaftigt fich viel mit indifden Legenden. Dan unterscheibet 4 Sauptbiglefte, ben ber Rufbeng's, ber Bewohner von Arafan. auch Muge ober Magabe genannt, zu welchen auch bie barbarifchen Rufies im Rordweften bes Reiches geboren, ben ber eigentlichen Marama, welche bas berrichenbe Bolt find, aber rob und ungebilbet, bas nach feiner Unficht von ben Rutbengs abstammt; ben ber Ro ober Jau und endlich ben Dialeft, welchen bie Bewohner von Tenafferim fprechen. Die Rleibung ift ber ber Chinefen abnlich; viele tatowiren fich ben Leib. Beiß ift bei ihnen und allen Bolfern biefer Gruppe wie bei ben Chinefen bie Trauerfarbe. Alle Individuen ber Nation geboren mit Leib und Gut bem Berricher, beffen Rame, ber nur Wenigen befannt ift, bei Tobesftrafe nicht ausgesprochen werben barf. Sonft find bie Marama in 6 Stanbe getheilt: tributpflichtige Sauptlinge, Briefter, Kaufleute, Bauern, Stlaven und aller burgerlichen Rechte baare Berflogene. Bor bem Couveran find aber alle Claffen vollfommen gleich, alle forverlichen Strafen unterworfen, Die beghalb auch nichts Entehrenbes baben. Das Marama = Reich verfehrt mit ben Chinefen und burch ichwerfällige Ruftenfahrzeuge auch mit ben Indobritten; gegen Die Thais besteht unversöhnliche Reindschaft.

2. Die Thare, von ben nachbarvoltern Schan, Tichiam, von uns Siamefen genannt, nehmen bie Mitte hinterindiens ein. Sie fprechen eine ganz felbstftandige Sprache in mehreren Dialetten, bie viele für uns z. Ih. kaum aussprechbare Laute besitzt, zahlereiche Worte aus bem Pali, bem Chinesischen und Sanstrit auf-

genommen und ihre eigene Schrift bat. Das Bali ift bier wie in Ama bie beilige Sprache und mabricheinlich mit bem Buddbismus (neben welchen fich aber auch bas Brahmanenthum angeftebelt bat) von Ceplon hierher gefommen. - Die Thais, welche burch einen fart behaarten Rorper charafterifirt find, geben halbnacht, inbem fle blog ein Stud Geiben = ober Baumwollenzeug um ben Unterforper ichlagen und es etwa mittelft einer Scharve befeffigen! manche werfen noch ein zweites Stud Beug über bie Schultern. Beibe Befchlechter icheeren ben Ropf bis auf einen Saarbufchel in ber Mitte fabl und bebeden ibn nur geitenweise mit einer trichterformigen Dube. Das Land ift befonbers in ben obern Theilen, ben Brovingen von Laos aut angebaut, welche unter ber Berrichaft erblicher, tributpflichtiger Furften fteben. Das eigentliche Siam und ein Theil Cambobicas find bingegen unmittelbar bem Ronig unterworfen, bem Alle, Die Briefter ausgenommen, mit Leib und Sabe ale Sflaven angeboren und ber ben Titel Rongluang, borb. ber Allmächtige, Unfehlbare führt. Doch ift Giam wie Begu von ber glangenben Bobe, Die beibe im 16. und 17. Jahrhundert einnahmen, burch bie Erhebung bes Awareiches berabgefunten. Die Thais treiben Sanbel mit ben Chinefen, ben Guropaern und ben eingebornen Bolfern Indiens; ber Seehandel mit China wird auf Rechnung bes herrichers von ben in Siam wohnenben Chinefen betrieben.

Bir Unnamer find bie gablreichfte aller indochineffichen Rationen, indem berfelben über 11 Millionen Menfchen angeboren. Sie bewohnen ben öftlichen, an bie dineffiche See grenzenden Theil hinterindiens, Die von une Tunfin und Cocbinching genannten Die Ration ber Unnamer besteht bemnach aus Tunfinefen und Codindinefen; bas Reich Unnam bingegen umfcblieft auch einen Theil Cambobichas, mabrent ber andere von Siam beberricht wirb. In ber phpflichen Bilbung Diefer Bolfer und auch in ihrem Coftum tritt größere Aehnlichkeit mit ben Chineien berbor. Manner und Frauen find in weite Beinfleiber und 2-3 lofe überhangenbe weitarmelige Oberfleiber gehüllt; Reiche werfen noch einen Mantel barüber. Alle Stoff bient meift Seibe, febr felten Baumwolle. Die Tracht ber bobern Stanbe ift febr reich und bei ben Krauen findet man viel Schmud an Obren, Bale. Armen. 3bre in ben Burgeln von ber dineflichen abmeidenben Sprache bat viele dineffiche Worte aufgenommen, gerfällt in nur zwei Sauptbiglefte und wird mit dinefficen Charafteren geschrieben, fo wie auch bie Literatur aus Ching entlebnt ift. Die meiften Unnamer bangen bem altebinefifchen Glaubensibftem an und ber Bubbbismus gablt nur wenige Unbanger. Das Chriftenthum bat nur fparliche Musbreitung genommen und bie neueren beftigen Berfolgungen und Töbtungen bon Diffionaren find einer ber Grunde fur bas gegenwartige Ginfdreiten ber Frangofen und Gpa-Muffer ber berrichenben Familie giebt es nur 2 Stanbe: ben ber Manbarinen, bes Beamtenabels und ben bes Bolfs; bie Behauptung bes Abele ift aber nur burch Berbienfte und Leiftun= gen fur bie Berjon bes herrichers moglich. Diefer ift gleich bem von Siam bem Ramen nach ein Bafall bes dinefichen Raifers, in Babrbeit aber gang unabhangig. Allein unter allen indodinefficen Staaten befitt Annam ein ftete unter Baffen ftebenbes giemlich gabireiches Beer. - Dan findet in Unnam eine febr alte Gultur, gwar bober ale bie ber andern Indochinefen, aber lange nicht bie ber Chincien erreichend. Die Unnamer bauen ihr Land vortrefflich an, zeichnen fich namentlich in ber Geflügelzucht und in ber Berfertigung fleiner ladirter mit Berlmutter eingelegter Berathe aus und fteben in lebhaftem Sandeleverfebr mit ben Chinefen. 4. Die Rhobmen, Rammer, in Unnam Rao = mien genannt. bewohnen Cambobicha und bilben beutzutage fein felbitftanbiges Bolf mehr, fondern find ben Berrichern ber Thai und ber Unnamer unterworfen. Sie fcheinen in fruberer Beit eine giemliche Gultur befeffen gu haben und haben ihre eigene nicht naber befannte Sprache. Bemalung und Tatowirung ift noch wie in alter Beit gebrauchlich.

Bruppe noch einige kleine, deren Sprachen, physische Beschaffenheit und Sitten fast ganz unbekannt sind. Die meisten von ihnen sind noch Wilde, andere Barbaren, welche sich zum Buddhismus bestennen. Im Aeußern nahern fie sich, wie behauptet wird, theils ben Chinesen, theils ben hindus.

wielleicht die Laislung, von den Marama Khian genannt, vielleicht die Ureinwohner des Irawaddilandes im Norden und Westen des Awareiches, dann die den Süden desselben bewohnenden Karian, serner die Kadhu, eben daselbst und die in die chinessische Provinz Junsnan; die Plau, Zahaing, Kakhian, Dis ditsch, Moi. Die Woi oder Kasmoi sollen zienlich dentlich den Thyus der Papuas an sich tragen. Die Loi sind einermaßen cultivirt und treiben Sechandel. In Siam leben die rohen Kaund die gewerbihätigen Tschong. — Die solgenden bewohnen die nördlichsten Geaenden sinterindiens in Affam und zerfallen in eine

nordliche und eine fubliche Abtheilung. Bu erfterer geboren bie Afos, Difchimis, Rolitas, Muttahs und die anthropophagifchen G'lot-ba, ein robes Jagervolt, bie Dichutba find vielleicht zu ben Tibetern zu rechnen. Die füblichen find bie Garos, Rhvi ober Rhafia, Die Raticharis, Gingphos. Die Raticharis, welche ben Chinefen abneln und bie Rhafta find balbgebilbet; über lettere bat man in neuefter Beit burch Sooter (Himalayan Journal) Mustunft erhalten. Rach ihm find bie Rhafig furt, febr ftammig, mustulos mit ziemlich fchmalen Augen, wenig Bart, breiten, boben Badenfnochen, flachen Rafen und weiten Rafenlöchern. Manche follen fich tatowiren. Das Saar faffen fle in einen Knoten auf bem Birbel gufammen und raffren es manchmal an Stirn und über ben Schlafen ab. 3bre Rleibung befteht aus einem ermellofen, am Rande gefranzten Bemb; Bornehme tragen einen Gurtel bon Gilberfetten. Manchmal fommt biegu noch ein baumwollenes Oberfleid, nebft einem großen Turban und fleinen Rappchen. Die Frauen tragen ein langes Tuch, auf ber Bruft in einen Anoten gebunden. Bei festlichen Gelegenheiten belaben fich Manner und Frauen mit feibenen Rleibern, Radern . Bfauenfebern . Golde und Silberichmud . wobei fie geiftige Getrante trinfen und bie gange Racht tangen. Gie begieben bas Deifte aus Affam und verfertigen felbft nur plumpe Schwerter ober Reffer, Rorbe mit Ropfriemen, und Rete von Unanasfafern gur Aufbewahrung ihrer fleinen Gerathichaften. Sie tragen auch Bogen und Pfeile, felten eine Lange und ein Schild bon Bambusgeflecht, tauen ben gangen Tag Ban, (Betelnuß, Bfefferblatter und Ralt), wodurch ihr Speichel blutroth wirb. S. fchilbert fie als murrifche, fcmer zu behandelnde Leute; ihre Sprache ift einfilbia. unangenehm nafgl und guttural. Die Ghe ift bei ihnen febr loder; Die Frau bleibt nach ber Berbeirathung im Saufe ihres Baters. Das Bermogen erbt ber Cobn ber Schwefter. Sie genießen viel Bleifch, baben aber gleich ben Chinefen einen Wiberwillen gegen Mild. Die Gier werben nicht gegeffen, fonbern gerbrochen und gur Deutung ber Bufunft gebraucht. Bei Leichenbegangniffen entwideln fie oft barbarifche Bracht und errichten als Dentmaler unbebauene rieffge Steine, einzeln ober in Reiben, im Rreife ober übereinander, wie Die Steine bon Stonebenge. Die Leichen werben verbrannt, ftirbt Zemand gur Regenzeit, fo bewahrt man ben Leichnam bis gur trodenen in Sonig auf, ber febr haufig ift. Die Rhaffa find aberglaubifch; glauben an ein bochftes Wefen und an Gottheiten ber Balber, Soblen und Fluffe. Bortwechfel wird oft

entschieben, indem man die Köpfe der Streitenden unter Baffer halt; wer den Athem am langsten entbehren kann, behalt Recht. Leichtere Bergeben werden mit Geld, schwere Berbrechen mit dem Tode gefühnt. Sie haben Ramen für die 12 Monate, aber keine Bochen, sondern halten jeden vierten Tag Markt. Sie cultiviren einige Bflanzen und halten die Bienen in hohlen holzklöhen.

B. Central = Gruppe.

I. Tibetifche Bunft.

Deren Bolfer, welche bochftens 10 Millionen Seelen gablen mogen, leben gunachft auf bem gewaltigen Plateau Centralaffens mifchen ben Gebirgefetten bes Ruen lun im Rorben und bes himalabab im Guben und nennen fich felbit Bob-afchi Bob-ba, mas fo viel ale Bewohner von Bob, wie fie ibr Land Aufer bem Sochlanbe von Tibet findet man fle beifen, bedeutet. auch in ben Sochtbalern nicht nur ber Rord = fondern auch ber Subfeite bes Simalavab, in ber Broving Botan ober Butan, mo fle von ben Sinbus Bhotijab genannt werben, ferner in Reval und gerftreut in China, beffen nordliche und weftliche Theile fie bor ben Chinefen inne gehabt haben. Babricheinlich fint auch manche Bolferschaften gwischen Tibet und ben nordlichften Gegenden ber indochinefischen Galbinfel tibetischer Abstammung. 3m weftlichen Tibet, in ber Broving Labat haben fich bie Tibeter mit Rajdmire vermijdt, woburch verberbte Mifchlinge, bie Argande entstanden find. - Alle Tibeter mit Ausnahme weniger in Beften bes Landes fich zum Jolam befennenden find Butbhiften; Die Spraden fint Mittelglieber zwischen ben dinefischen, mongolischen und ugrifch = finnifchen 3biomen.

1) Das Sauptvolk, die eigentlichen Tibeter, haben im Ganzen das breite flache Gesicht, die platte Rase und geschlizten Augen der Mongolen, sind von Buchs ziemlich groß, stark, sehr dem Kropf unterworfen. Sie rühmen sich selbst ihrer Abstammung von Affen und es soll in der Physiognomie mancher, besonders alter Leute die Aehnlichseit mit solchen lebhaft hervortreten. Im ganzen gelten sie für ehrliche, offene, friedfertige Menschen, die auf ihrem dunn bevölkerten, kaltem und unfruchtbarem Hochlande von Ackerdau und Biefzucht leben; sie ziehen vorzüglich Schase und Biegen und erzeugen hiedurch die seine Wolle und das Seidenhaar, die in Kaschmir zu den berühmten Shawls verarbeitet werden. Sie kleiden sich in Wollen und Bilzlosse, die Reichen

auch in Geibe; ber Ropf wird mit einer nach ben Umftanben mit Schweinszähnen, Schildvatt ober Berlen verzierten Muse bebedt. Die Frauen tragen ein furgarmeliges Wamms, Rod und Schurze. von Bolle ober Geibe; beibe Beidlechter lieben Schmuck von Rorallen ze, und beibe tragen oft foftbar verzierte Stiefel. Gie genießen febr viel Kleifch, ber Thee ift ein allverbreitetes Getrant; außerbem lieben fie es, fich in Gerftenbranntwein zu beraufchen. In Alcidung fowohl ale Rabrung berricht große Unreinlichkeit. -Es werden in Tibet Wollen = und auch etwas Seidenftoffe verfer= tigt; auch als Goldichmiebe, Bilbbauer, Steinmegen, Solgichniger und Drechsler baben bie Bewohner Ruf. 3bre Bquart ift augerft maffir; Die Saufer aus roben Bruchfteinen conftruirt find baufig bon coloffaler Große, wie Die größten Burgen, ibre Stabte, ge= wöhnlich um Bergboben berumgebaut, baben einen Tempel ober ein Rlofter als Mittelpunft. Die in mehrere Diglette getrennte Sprache ift febr raub burch gablreiche Confonanten und bat in Wurzeln und auch im Bau Alebnlichkeit mit ber dinefischen, aber auch mit indochinefischen und andern, jum Theil febr entfernten Sprachen. 3m 7. Jahrhundert murbe mit bem Buddbismus bas Sansfrit als Rirdeniprade in Tibet eingeführt und ber wenign ranbe Digleft, ber bon S'laffa gur Schriftiprache erhoben, beren Charaftere nach bem Devanagari gebilbet fint. Die Literatur ift S'laffa ift porgualich religiofen und moralischen Inbalte, enthalt aber auch Mothen und Romane; man bat Buchdrudereien. Der aus Inbien nach Tibet geflüchtete Bubbbismus bat bier feine großartiafte Entfaltung erlangt, - jeboch unter ber Oberhobeit Chinas, welches in S'laffa einen Gouverneur mit etwa 6000 Mann Trup= ven fteben bat und burch Gefandtichaften fowobl von S'laffa als von Labaf und von Butan einen jabrlichen Tribut in Becfina empfangt. Der oberfte Bijchof. Dala" = Lama genannt, thront in feinem Schloffe und Tempel Butala in S'laffa; Taufente bon Tem= peln, beren Ruppeln oft gang bergolbet find und Rlofter mit foftlichen Garten find über bas Land verbreitet, einem Rirchenftagt in mehrfachem Ginn bes Wortes. Wie in Tibet ber Dalar-Lama. (bie untergebenen Priefter beigen Lama's) fo wird in Butan ber Dherma Rabicha, bas bortige geiftliche Oberhaupt als menichaewordene Gottheit verebrt. In Tibet ift Bolpanbrie eingeführt; bas Gigenthum bes Baters geht auf ben alteften Sohn über; ein jungerer tritt meift in ben geiftlichen Stand, bie übrigen find bie Anechte bes altern und febr gewöhnlich Rebomanner ber Frau bes alteften; alle aus folden Berbindungen bervorgegangenen Rinber

Tibeter. 129

gelten als Rinder bes Familienhaupts, beffen Stelle nach feinem Tobe ber nachft altefte Bruber einnimmt. Die Frauen follen fehr liebenswurdig und ftets gut gelaunt fein; nur außerft felten finde

fich eine gantische *).

2. Die Bhotijahs leben in Bhotan ober Bhutan, einem Gebirgslande bes himalahah ober Bengalen. Sie haben die Literatur und Schriftsprache mit ben Tibetern gemein. Im gegen-wartigen indischen Kriege betheiligten fie fich mit ben Ripalesen zu Gunften ber Englander gegen die hindus, fo baß bei ben tibetischen

Bolfern eine Ubneigung gegen biefe gu befteben icheint.

3. Die Ripalejen bewohnen gleichfalls Gebirgelander bes Gubens ber Simalanahtette und gerfallen in Die Stamme ber Lep= tichas, Limbus, Rirate, Murmis, Rewaris, Dicharijos, Gurungs und Magras, beren Sprachen noch wenig befannt find nnb ziemlich unter_einander abweichen follen. Das Remari ift im Bocabular bem Tibetischen febr abnlich, bat aber auch viele Sansfritworte; es befitt eine Literatur, Die mit ber Devanagarifchrift gebruckt Die ursprunglichen Bewohner ber Broving Giffim, Die Leptichas bat man neuerlich burch Spofer (Simalaban Journal beutsche Ueberf. S. 166) etwas naber fennen gelernt; Befichts= mae und Rleibung berfelben find marfirt mongolifch. Ihre alteften Eraditionen (abgefeben von einer Fluthfage) geben nur 300 Jahre jurud, um welche Beit bie Tibetaner burch Ginfubrung bes Bubbhismus und fonft auf fie einwirften. Dbwohl Gebirgebewohner find fie body furchtsam und friedliebend; ihre Statur ift furg, Bruft breit, Urme und Beine mustulos, Sande und Sufe flein, Beficht und Rafe breit, flach, Augen ichiefftebend, Schnurrbart flein; ber Bart fehlt. Die Gefichtsfarbe ift blaggelb ober hell olivenfarbig, bas Saar faffen bie Manner in einen, Die Frauen in zwei Bopfe zusammen. 3hr Geficht ift freundlich, offen, boch nicht fcon, ihr Benehmen gutmuthig, gefällig, witig; ihre Unreinlichfeit Ihre Rleidung ift burftig, ftets fuhren fle zu verschiedenftem Gebrauche ein großes Meffer bei fich, oft auch Bogen und bergif-

^{*)} Bon Tibetanern in Siffim fagt hoofer: Ihre gewöhnliche Art einander zu grußen, besteht barin, baß sie die Junge ausstrecken, die Jahne fletschen, mit bem Kopfe nicken und sich in ben Ohren fragen; ba sie jedoch wegen dieser Sitte im niederen Lande oft verlacht werden, so üben sie bielelbe Nipalesen und Fremden gegenüber nicht aus. Die meisten erhoben, wenn sie mir begegneten, die Hande an die Augen, warfen sich auf die Erde nieder und verbeugten sich sehr anftändig, wobei sie mit der Stirn beimal ben Boden berührten, was einigemal selbst die Frauen thaten. Wenn sie ausstanden baten sie um ein Bashschisch (Geschent)."

Berty, Ethnographie.

tete Bfeile. Manche baben große, plumpe Gute und Sonnenichirme, allerlei Schmud, auch fleine Gogenbilber, Baubermittel. bilbet ibr Sauptnahrungemittel; gum Trinfen bedienen fie fich bolgerner, oft gierlicher Schalen; ibr Marmabier bereiten fie aus ben Körnern bes Marma (Eleusine Coracana). 218 mufifalisches Inftrument fab Soofer nur eine lange Flote que Bambuerobr. Die Ghen werben ichon in ber Rindheit geschloffen, Die Frauen gefauft ober burch Arbeit erworben; fie find feufch, überhaupt geich= nen fich bie Leptschas vor ihren Rachbarn burch Sittlichfeit aus. Rrantheiten find nicht gablreich; ber Tod wird febr gefürchtet, bie Leichen perbrennt ober begrabt man. Gie glauben an aute und bofe Beifter, fleben aber nur gu letteren, um nicht von ihnen befchabigt zu werben. Ihre Briefter (Bettelmonche) fint gugleich Mergte, ober eigentlich nur Exorciften, ba man alle Krantbeiten bofen Beiftern gufdreibt. Die Lepticha's find ein fanftes, rechtliches Bolt; tuchtige Lafttrager, gute Bergfteiger, gefdidte Jager, aber im Rampfe feig. Der Rorben Siffime wird von ben fühneren Bhoteas ober Rampas bewohnt; außer ben Lepticha wohnen in Giffim (und auch im öftlichen Ripal) Die Limbu, ein friegerifder, graufamer Stamm, ber viele Gottheiten verebrt und ber oberften Opfer und Gaben bringt; bann bie wenig gabireichen, rein tibetanifden Durmi und Metfchi. Urfprunglich wohnten in Siffim bie Magras, welche nach Weften gebrangt murben und ben Brabmanismus annabmen. Boofer findet es auffallent, bag in ben Bimalapah fich feine tamuliften Ureinwohner Indiens gefluchtet haben, fonbern er nur von mongolifden Stammen bewohnt wird. Er fagt: "Tamulen find Die Coles. Dagas zc. in ben Gebirgen Centralindiens und ber Salbinfel, welche fich bei ber Invafion ber Indo-germanifchen Eroberer, von benen bie Sindu abstammen, in biefe Bebirge gurudgogen." Die Leptichas find halb beibnifch, halb budbhiftifch; fie furchten bie Damonen ber Balber, Berge und Strome und opfern feit unbentlicher Beit bem Geifte bes Berges Rintidinbichangg. Lamas accomobiren fich inbeg biefen Borftellungen, wenn nur bie Oberbobeit ihrer Rirche anerfannt wirb. Soofer fcbilbert bie Tempel in Giffim mit ihrem gierlichen Schnigwert, ihrer Bergolbung und harmonischen Farbenanordnung, mit ihren Wohlgeruchen von Bachholder und buftigen Rrautern. Er fagt : "Dem Gobenbilbe felbft legt ber Bubthift feinen Berth bei; es ift ein Begen= ftand ber Berehrung, nicht ber Anbetung, und feine Tugend ober Attribut gebort bemfelben als foldem; es ift ein Sombol ber

Religion und bie Anbetung wird bem abstratten Begriffe gezollt, welchen es vorftellt."

4. Die Rawats ober Rabichids bewohnen bie Sochthaler von Kemaon, einer Broving im himalabah; andere tibetische Stamme finden fich in ber Broving Bisabar.

5. Die Sifan, wie fle von ben Chinesen jest genannt werben, mabrend ihre frühern Namen Khiang, Au fan, Au bo waren, nomabistren größtentheils in ben Alpengegenden im Westen ber hinestischen Brovingen Schen st und Se tichuan; manche treiben etwas Landbau. Ihre Könige, welche früher gang Tibet beherrschten, wurden im 12. Jahrhundert Bafallen ber dinestischen Kaiser.

ten, wurden im 12. Jahrhundert Bafauen der chinesischen Kaifer. Einige Horden führen schwarze, andere gelbe Zelte, worauf sich bie chinesischen Namen Ga Si fan und Hoang Si fan gründen. Ihre Lama's gebrauchen die Bücher und Schriften der tibetischen, das Volk hat eine eigenthümliche Kerb - oder Knotenschrift.

6. Die in verschiedenen sublichen chinesischen Brovingen gereftreuten Miao oder Miao=ze (b. h. Katenföhne), ben altesten Be-wohnern Chinas angehörend, von welchen bie Khiang abstammen sollen, sind vielleicht identisch mit ben barbarischen Stämmen, ber Ran und 2) ber dinefischen Schriftsteller.

7. Endlich gehören, außer manchen ethnographisch ungewiffen borben im Innern Tibets, dieser Gruppe vielleicht auch noch die kleinen, von Farbe röthlichen Li an, die Urbewohner ber Insel hainan, welche jett in das Innere zuruckgedrängt find. Sie unterscheiden fich in die wilden Seng-Li, und die In Li, welche eine sehr alte Cultur besessen haben sollen. Die Sprache soll von der chinesischen gang verschieden sein.

II. Mongolifche Bunft.

Die meist nomadischen Bölferschaften dieser Zunft, welche auch Tataren genannt werden, durchziehen die weit ausgedehnten Steppen und Busten des innern hochasiens südwarts und nord-warts der Gobi bis nach Sibirien hinein und mit einem Ableger sogar bis an die untere Wolga. Ihren Ursprung haben sie wahrscheilich auf den Gebirgen um den Baifalse genommen und haben sich von hier aus gegen Süden und Westen verbreitet. Es sind Reitervölfer seit undenklichen Zeiten, welche sich mehr als einmal als furchtbare Geißel über Assen, welche sich mehr als einmal als furchtbare Geißel über Assen und Europa gestreckt haben, und im 13. Jahrhundert alles verwüstend bis zur Oder vorgebrungen sind. Jede ihrer sehr zahlreichen Horden hat einen bestimmten Weidebezirk (Armas); jedem Armas steht ein Wan oder

Erbfürst vor und jede Horbe ist in militärisch abgestufte Abetbellungen gegliedert, die man mit Divisionen, Regimentern und Schwadronen vergleichen kann. Wie in uralter Zeit theilen sich die Mongolen auch jest nach den Dialekten in die 3 Hauptskämme der eigentlichen Mongolen, der Buräten und Kalmücken. Das Mongolische ist zwar eine mehrsblbige Sprache, scheint iedoch die Stuse des Monosphlabismus durchgangen zu haben und gleicht sowohl in Wurzeln als im Bau den angeragenden türkischen und tungusischen Sprachen, in Volge der vielsachen Berührung mit diesen Völkern. Die eigentlichen Mongolen sprechen dieselbe am reinsten; der Dialekt der Buräten ist durch viele Kehlaute sehr raub; am abweichendsten ist der Kalmücken. Allzusammen bestigen aber eine gemeinschaftliche, von allen mongolischen Völkern verstandene Schristsprache, welche auch eine Literatur bat.

Der Name Mongolen bedeutet in ihrer Sprache ,bie Stolzen, Unbeffeglichen", und murbe ihnen im 12. Jahrhundert von ihrem weltfturmenden heerführer Tichingis - Chan beigelegt. Diefes Bolf geichnet fich burch manche wibrige Gigenthumlichfeiten ber phyfifchen Bilbung aus: Die Statur ift mittelgroß, bas Geficht rund, Die Sautfarbe fdmargbraunlich, bas Baar fdmarg, an Stirne und Schlafen abgeschoren, binten in einen berabbangenben Bopf geflochten; Die Mugen find flein, fchief, tiefliegend mit ftechenbem Blid, beren Soblen weit; Die Rafe ift breit, platt, Die Badenfnoden find boch, ber Bart fehlt faft gang, Schenfel und Beine find (wohl vom beftanbigen Reiten) frumm. Bei einigen Borben fiebt man, befondere unter bem andern Wefchlecht, auch bubiche weiße Befichter mit rothen Bangen. Merfwurdig genug bat bie mongolifche Gigenthumlichkeit bei ber Bermifchung mit anbern Bolfern faft ungerftorbare Dauer, mabrent fie felbft feine bleibende Gin= wirfung hiebei erfahrt und auch in fremben Gegenden nicht ausartet, mas Alles fur bas bobe Alter Diefer Bolfer fpricht. Rudficht auf Prognathismus fteben Mongolen und Chinefen gwifchen Weißen und Regern. Die meiften Mongolen find Buddhiften, eine Mindergahl Beiden. Politifch ftebt ber größere Theil (etwa 2,600,000 Geelen) unter ber Dberbobeit bes dinefiften Raifers. ber fleinere (über 400,000) unter ruffifcher. Die Mongolen un= terscheiben fich von ben Chinefen burch ihre große Beweglichfeit. Sie baben es nur ju Unfagen ber Bilbung gebracht und ihre auf Eroberung und Bermuftung gegrundeten Beltreiche batten feine Dauer.

Die Mongolen find im Allgemeinen gefällig, gutherzig, mabrbeiteliebend, gaftfrei; Diebstahl und Raub, fowie Chebruch tommen bei ihnen nur felten bor, bie Gitten find giemlich rein. Ihre Rleibung ift einfach; bie Manner tragen im Commer einen langen meift buntelblauen Rod von Baumwollen - ober Seitenftoff und über ihm einen rothen ober ichwarzen Tuchmantel, Gofen von Baumwollenzeug, um ben Leib einen Lebergurt, in welchem Meffer und Feuerzeug fteden, auf bem Ropf eine runde feibene Mute mit einigen binten berabbangenben rotben Banbern, an ben Ruffen Leberftiefel. 3m Binter fieht man fie in langen Raftans von Schafpelg, manchmal mit Ranfing übergogen und mit Belgmube. Die Briefter tragen nur gelbe ober farminrothe Rode. Rleibung ber Frauen abnelt ber ber Manner; bas Saar ift bei ibnen in zwei auf Die Bruft berabfallente, mit Gilber, bunten Steinchen, Glasperlen ober Rorallen verzierte Rlechten geordnet. Die Baffen bestehen aus Bogen mit Pfeilen und furgem Schwert; Schiefgewehr bient nur gur Jagb; bas Bferbegeschirr und ber Rocher werden mit Rupfer, zuweilen auch mit Gilber verziert. Die Mongolen wohnen in Belten ober Gutten von Vilg (Ber. Burte genannt) in ber Mitte ift ber Beerb. Wie alle Affaten figen auch Die Mongolen mit untergefcblagnen Beinen auf bem Boben. leben großentheils von Dild, Rafe, Butter, weniger von Fleifch; bas von Bferben und Rameelen wird nur aus Roth verzehrt. Bum Getrant bient Thee, Airaf (aus Schaaf = und Ruhmilch gebrannt) und chinefifcher Branntwein; Jago, Bferberennen, Ringen, Bogenfchießen find bie Bergnugungen; ber Tang ift gang unbefannt. Es herricht Bolhannie und Die Braut erhalt zum Beirathegut eine Ungabl Pferbe und Schafe; bie Meltern und Rinder bewahren faft lebenslängliche, gegenseitige Unbanglichfeit. Gie bauen außer einer geringen Quantitat Birfe, Gerfte und Weigen nichts und fammeln auch feine Beuvorrathe, wefhalb fie nebft ihren Beerden oft in große Roth gerathen. Die Leichen werben manchmal begraben ober verbrannt, öfter auch ben wilben Thieren gur Speife überlaffen.

In ber Glaubenslehre ber heibnischen Buraten spielen bofe Geifter bie Sauptrolle; ihre abertheuerlich gekleibeten, fich in Bersudungen versetzenden Briefter, Schamanen genannt (von gramana, ber indischen Benennung ber Buddhapriefter) hegen ein finfteres Zauber = und hexenwesen *). Die Mongolen, ein seit ber Urzeit

^{*) &}quot;Obgleich, fagt Krebel 1. c. C. 12, Die mongolischen Boltszweige bem Bubbhismus angehoren, Die Kirgifen Muhammedaner und Die Tataren

friegerisches Volk haben nur wenige handwerker unter fich und tauschen baber ihre nur geringen Bedürfnisse gegen Wieh von ben Chinesen und Russen ein. Die Fürstenwürde jedes Almaks verserbt sich immer auf ben ältesten Sohn, die jüngern Sohne gehören zum militärischen Beamtenadel, der in mehrere Klassen zerfällt. Alle drei Jahre sinden aber auch Volksversammlungen statt, auf welchen die öffentlichen Angelegenheiten besprochen und geordnet werden. Der Kürst oder Chan, dem das Land als Eigenthum gehört, empfängt Naturalabgaben und Bersonaldienste von den Untergebenen; er regiert nach dem Gerkommen und geschriebenen Geseben.

1. Die Mongolen im engften Sinn bestehen aus zahlreichen Stämmen mit ben entsprechenben Armaks. Die auf ber Subseite ber Gobi langs ber chinestschen Granze weibenben zahlen 59 Banner und 25 Armak's; im Rorben ber Gobi, an ber unermeflich ausgebehnten Subgrenze Sibiriens, hausen bie Chalcha, welche in 83 Banner eingetheilt sind und wovon ein Theil unter ber herrschaft Ruflands steht. Die Scharagoil weiben in Rorbtibet und bem angrenzenden chinesischen Gebiet.

2. Die Buraten, Buriat, bewohnen fast sammtlich die Umgegenden des Baikalsees und stehen mit Ausnahme eines Armak auf chinesischem Boden unter russtischer Herrschaft. Ein Rebenstamm von ihnen sind die Choringen, welche als sehr wohlhabend gelten. — Die Buraten sind sehr schwach, so daß 5—6 nicht so viel ausrichten als ein Russe; dabei sind sie auch ungemein leicht. (Auch Lapplander und Amerikaner sind sehr leicht, westhalb legetere so geschickt schwimmen: diese Leichtigkeit des Körpers scheint

im Jeniseit'schen Gouvernement griechische Christen sind, so bauert boch ber Glaube an ben Schamanismus unter ihnen fort." Die Mehrzahl ber Schamanen ubt bewußten Betrug; es gibt unter ihnen Manner und Frauen; im gewöhnlichen Leben genießen sie feine Verrechte. Bei ben Kuraten sind gewöhnlichen Leben genießen sie endern mit Berbindung und üben weiße Magie, die andern mit bosen sür getem deistern in Berbindung und üben weiße Magie, die andern mit bosen für bie schwarze. S. 60 f. Krebel: "Die Beschreibung der Krantheiten und heilmethoden der Lamas sind in den Tibetanischen Werte Santheiten und heilmethoden der Lamas sind in den Tibetanischen Werte Santheiten und 1250 Krantheitshymptome oder Krantheitsmodissistationen. Den Ursprung dieses Wertes schreiben sie gettlicher Offenbarung im grauen Alterthume zu." Bei den Kalmüsen gelten nach Krebel als Universalmittel in Krantheiten die Ueberdleibssel von verbrannten heilig gehaltenen Priestern. — Bei vielen dieser assatischen Vollegen Werten dieser nicht die Briester, welche die Krantheiten zu heben versmögen, sondern vielumehr die Geister, welche allein den Priestern die nöthisgen Weisungen ertheilen fönnen,

bemnach eine gemeinschaftliche Eigenschaft ber turanisch amerikanischen Raffe zu fein.) Sitten und Charakter ber Buraten haben nach Krebel mit bem Uebertritt zum Bubbhismus sich sehr versändert; zuerst wild und grausam wurden sie fügsam und sanft. Die Matchen versiechten mit ihrem Saar bas von Pferben, um bie

Bopfe lang und ftarf zu machen.

3) Die in 4 Stämme fich theilenten Delöt ober Kalmuden find bie zerstreutesten aller Mongolen; ein Theil, nämlich die Chosichot wohnt um ben blauen See (Chuchu-noor), die Torgod und Dürbet wandern theils auf chinesischen Gebiet umber, theils leben sie zwischen Don und Molga (wo sie sich selbst Kalmuden nennen, vielleicht von Chalimat, ihrem türkischen Namen) und in sehr geringer Zahl im russischen Altai, während die Dsungar, zahlreiche Banner bildend im mittlern Assen, in der sogenannten Ofungarei nomadistren.

III. Die Chinefen

Die gablreichfte und fultivirtefte Ration ber mongolischen Raffe, welche ben größten und einen ber alteften Stagten ber Menichbeit gegrundet haben. Derfelbe hat im nordlichen China begonnen, wohin bas Bolf von Weften ber bem Stromthal bes Sognabo nach mehr ale 3000 Jahre b. Chr. eingewandert ift und bat fich nach allen Seiten machtig ausgebreitet. Much fle trafen bei ihrer Einwanderung auf ein Urvolf mabriceinlich tibetifcher Abfunft, Die Miao, welche fle theile ausrotteten, theile mit ihnen verfchmol=. Der Urfit ber Chinesen scheint in bem falten und hoben Tafelland nordlich vom himalahah und um bas Ruen = lungebirge gemefen zu fein, in welcher Begend ihre muthifche Wefchichtsperiobe (Mus ben alteften dinefifden Befdichtewerten ichien bervorzugeben, baf bie Urbewohner ber bezeichneten Region Schwarze gemelen feien, aber ivater zeigte es fich, bag in China auch gemiffe Infeln im indo = dinefifchen Meere Ruen = Lun genannt werben, Die in ber That von Schwarzen bewohnt find.) Bon Rorbchina aus breitete fich ber dinefifche Staat langfam nach Guben aus, wo ein vermuthlich ben Diao verwandtes robes Bolt, Die Dan lebten, welche erft gegen Enbe bee 3. Jahrhunderte v. Chr. unterworfen wurden, die Sprache ber Chinefen annahmen und vollftanbig in ibnen aufgingen. Mertwurdigerweife erging ce auch ben ale Gr= oberer fpater in China einbringenden Turfen, Mongolen und Manbichus ebenfo, mas bie außerorbentliche Reforptionefraft bes chine-

fifchen Bolfes erweift, welche bie einbrechenben Barbaren in Chinefen umzuwandeln vermochte. Die Chinefen felbft nennen fich entweber nach bem Ramen ber eben herrschenben Donaftie, jest bemnach Bing = fcbin, Leute bes Saufes Bing, welches manbfchuischen Urfprunge ift, wie fich auch bie jegige Revolutionspartbei von ihrem Saupte Tan = Bing = Wang Tanping ober Taiping nennen, ober fle nennen fich Tfchung = fun = fchin, Leute bes Mittelreiches. Tichung = bua = fcbin, Leute ber Blume ber Mitte. Allmalia murben Die Chinefen Die Beberricher bes größten Theils von Oftaffen, indem fie bie Tibeter, bie Mongolen, einen Theil ber Turten und bes arifchen Bolfes ber Berfer fo wie fleinere arifche Stamme unterwarfen *) und zugleich zahlreiche Colonieen im Beften bis gegen Armenien bin, oftwarts auf Rorea, Formofa, ben Lieutiuinfeln, felbft auf Japan grunbeten. Sunberttaufenbe von ibnen liegen fich in Siam, auf ben Philippinen und ben inbifchen Infeln, in neuefter Beit felbft in Californien und Auftralien nieber und an vielen Diefer Orte bilben fie ben betriebfamften Theil ber Bevölferung.

Rach ben dinefifchen Gefchichtswerfen wurde im Sabre 2297 por Chriftus bas Land von ungeheuren lleberichwemmungen bermuftet, in welchen große Daffen bon Menfchen umfamen; bie Kluthen feien bis zur Sobe ber Berge geftiegen. Der Raifer Jao ordnete riefenhafte Arbeiten an, beren Musführung ben Beamten Schun und Bu übertragen murbe; ber erfte brannte Balbungen nieber und trodnete Morafte aus, ber zweite grub Canale, woburch in wenigen Jahren bie Spuren ber Berbeerung verwifcht murben und bie Bevolferung ihre frubere Bahl wieber erreichte. Die berubmte dinefifche Mauer wurde im 9. Jahrh, b. Chr. gegen bie Einfalle ber norblichen Barbaren burch ben Raifer Schi = boang = ti erbaut. Diefer gewaltige Raifer brach bie Dacht ber Lebensfürften und ichidte einmal eine Expedition bon Junglingen und Jungfrauen aus, um auf fernen Infeln ein Rraut zu fuchen, bas Unfterblichlichfeit verleihen follte, wie ihm ein Briefter gefagt. Done Frage, fagt Gfrorer (1. c. G. 281) ift bie in fich abgeschloffene fruhreife Cultur ber Chinesen, welche icon bor 2 Jahrtaufenben einen Rreislauf vollendete, an welchem fich eine gewiffe Richtung bes europaifchen Beiftes beute abarbeitet, eine erftaunliche Ericheinung.

^{*)} Klaproth in seinem tableau hist. de l'Asie p. 161 führt aus chines. Quellen 6 lebente blauaugige Bolker bes innern Afiens an, welche mit ben Chinesen in Berührung kamen.

In Erfindung des Beamtenstaats, des Branntweins und der Magnetnadel sind sie uns um 3500 Jahre, in Ersindung der Buchbruckerei (mittelst beweglicher Lettern) und des Schießpulvers um 1500, in Ausbildung einer Metaphysik der Aufklärung, welche die Shrsurcht vor Gott und göttlichen Gewalten zu den abstrakten Begriffen von himmel und böchster Vernunst verdünnt, sind sie uns um 2300 Jahre vorangeeilt." Dem positiven Verstandesschstem des Consutse steht das mystische System seines Zeitgenossen Lao-tse gegenüber. Geforer hebt den Gegensta zwischen Chinesen und Sindus hervor; erstere sind phantasselos, aber besthen viel Weltverstand, lettere ermangeln desselben, strömen aber über von Bbantasse.

Gfrorer giebt eine Stelle im Propheten Jefaias (49, 12) an, um zu erweifen, bag bie Juben ichon 400 Jahre vor Ariftoteles um China gewußt haben; ift beren Deutung richtig, fo maren fcon im 8. Jahrh. v. Chr. dinefifche Raufleute nach Babylon gekommen. Roch fruber fannten bie Inbier China, und ihre Uftronomen wenden eiwa feit 1000 Jahren v. Chr. eine eigenthumliche, ben Chinesen entlehnte Beise an, ben Lauf bes Mondes zu berech-(Rarantra genannt). Rofellini fand in einem gang unberührten agpptischen Grabe ein Porzellangefag mit dinefischer Schrift; bas Grab geborte fpateftens ber 18. aappt. Dynaftie an, welche von 1822-1474 v. Chr. mabrte. In ben Grabern Thebens finden fich nach Wilfinfon nicht felten dineffice Gefäge; also aelangten icon etwa 2000 Jahre v. Chr. dinefifche Baaren nach Megupten. Der dinefifche Reichstalenber enthalt Angaben über ben Stand ber Sonne gur Beit bes Raifere Jao, beffen Regierungeantritt bie Reichsannalen auf 2357 b. Chr. feben; Biot, ber biefe Bablen einer Rudberechnung unterwarf, überzeugte fich von ihrer Richtigfeit. Die ichon vor Jahrtaufenben erreichte dinefifche Gultur ift aber eine ftationare geblieben. - Das dinefifche Bolf theilt fich jest in Manbarinen, Gelehrte, Briefter, Raufleute, Sandwerfer, Solbaten und Bauern, ohne bag biefe Stanbe abgefonberte Raften bilben, fo wie auch feine Bribilegien befteben; Sflaven gab es nur unter ben Ticheu im 12. Jahrh.

Die Chinesen sind im Ganzen etwas kleiner als die Mittelseuropäer, im Mittel 5 Fuß hoch, haben ein rundes Gesicht mit vorstehenden Backenknochen, platter Rase, tiefliegende braune Augen mit faum behaarten Libern aber stark behaarten Brauen, einen großen Mund mit dicken Lippen, ein kleines Kinn, fast keinen Bart, schlichtes, schwarzes haar, das bei den Männern zu einem

uber ben Ruden hangenden Bopf zusammengebunden wird. Die Sautfarbe ift gelblich, beim weiblichen Geschlechte fast weiß. Die Physiog-



nomie weicht von ber unfrigen nicht besonders ab; man sindet nach Schabow im Norden Europas, besonders in Bolen sehr viele Individuen, welche den beiden Chinesen gleichen, die er in seinem Werke, "über die nationalen Physiognomieen" abgebildet hat. Der Tuß ist schmäler und kürzer, als der der Europäer und wird bei den Frauensimmern der bessern Stände durch bessonder Schmürapparate systematisch verkrüppelt. Die Chinesen sind sehr arbeitsam, geschiet, bilden häusig mit Geschied Geräthe ze. der Europäer nach. Sie haben ausgezeichnet

bofliche Formen, find aber im Santel fchmutig und betrügerifch, ibre Beamten zeigen große Bestechlichkeit. Mit ihrem Gefthalten am Alten und Bergebrachten ift ungemeiner Nationalftolz gepaart. Ran wirft ihnen auch Rachfucht, Ralte gegen Ungludliche und Ralichbeit bor; rubmt aber wieder bie Bietat ber Jugend gegen bas Alter, ihren Geborfam gegen bie Befete. Ihre Gitten contraftiren mit ben unfrigen febr; eine poffirliche Bufammenftellung biebon gibt Steen-Bille; f. Fechnere Centralblatt, 1853, G. 1005. Dem Opiumrauchen ift Bornehm und Gering mit Leibenschaft er= geben. Den Gebrauch ber Milch fennen weber Chinesen noch Japanefen und wundern fich febr, wenn fie die rothhaarigen Barbaren, wie fie Die Englander bezeichnen, Rube und Biegen melfen feben. Gine Sauptnahrung ift ber Reis, beffen Gultur viele Dil= lionen beschäftigt und von beffen Gebeiben ber öffentliche Boblftand vorzuglich abhangt; in Rorbdina wird auch viel Gerfte und Beigen gebaut. Außer Fleifch von Schweinen, Sammeln zc. ge= nießt man viel Sunde = und Ragenfleifch, Ratten, Geflügel, Fifche und braucht ftatt ber Deffer und Gabeln zwei fleine Bolger bei Tifche. Das charafteriftische Betrant ift Thee, bann wird viel Arad getrunfen, Bein nur wenig, es wird viel Areta und Betel gefaut. Die Rleibung, bei beiben Gefchlechtern von gleichem Schnitt und nur burch bie Farbe verschieben, beftebt bei allen Boblhabenberen (während bie Urmen oft nur weite Beintleiber . tragen) aus einem feibenen ober baumwollenen Semb, bas ohne

gewaschen zu werben getragen wird, bis es in Stude gerfällt, einer Befte ohne Mermel, engem langem Rock, weitem mittelft eines Gurtels befestigtem Dberfleit, leinenen ober feibenen Beinfleibern und Strumpfen, Stiefeln von verschiebenem Stoff mit biden Bappefohlen und einer fegelformigen Dupe von Bambus ober Strob, worauf ber Rang mittelft metallener Rugelchen angegeigt ift. Bei ben Frauen ift bie Rleibung grun, roth, rofenfarben, bei ben Mannern fcwarz, blau, violett, bei ben Gliebern ber fai-Das weibliche Gefchlecht farbt bas Beferlichen Familie gelb. ficht weiß, Rinn und Lippen roth, Die Augenbrauen fcmarg; Die Frauen fammen bie Saare glatt und fchmucken fie mit Blumen und Rabeln, Die Jungfrauen flechten fle, jungere Dabchen laffen fie fliegen. Die Wohnungen ber Dorfbewohner find meift armfelige, einftodige Butten ohne Dach, Die Baufer ber Stabte werben aus Badfteinen und Lehm gebaut, bemalt, mit Bierrathen gefchmudt, find einitodia, blos beim Sandeloftand mebritodia. Das ziegel= gebedte Dach ipringt weit bor. Die Baufer besteben aus mehreren Abtheilungen fur ben Berrn, Die Frauen und Die Dienerschaft; fle enthalten mehrere von Mauern umichloffene Bofe, einen Speifefaal und gablreiche fleine Bimmer, Die mit Babier ober Geibe tabegirt find; bie Fenfter, welche fich nie gegen bie Strafe öffnen, werben aus Papier, Marienglas, burchfichtigen Sauten gemacht und mit Jalouffen verfeben. In ben Saufern ber Reichen macht man bie Thuren aus wohlriechendem Solz, ben Boben belegt man mit verschiebenfarbigem Marmor. Die Meubels beffeben aus lactirten Tifchen, fteinernen Divans mit Bolftern, Die auch zum Schlafen bienen, Stublen bom Bambusrohr, Borgellanvafen ac. Gebeigt werben bie Bimmer mittelft Roblenbeden. - Millionen von Chi= nefen wohnen auf Flogen ober Schiffen ber großenStrome, welche fle gum Theil von ber Beburt bis gum Tobe nicht verlaffen.

Der Aderbau und Gartenbau wird fehr schwunghaft betrieben; die Chinesen wissen das kleinste Fleckene Erbe zu benutzen, legen auf Flößen und Schiffen kleine Garten an, sammeln allen möglichen Dünger sorgfältigft. Der Kaiser selbst führt zur hebung und Ehrung ber Bobencultur einmal in jedem Jahre unter großen Vest-lichteiten ben Pflug und besäct einige Tage später das gepflügte Land. Man gebraucht zum Ackerbau Ochsen, Bussel, Esel, beren Releisch auch zur Nahrung dient; Schase gibt es nur im Suden; das Schwein hingegen in einer Bar. mit hängendem Bauche und turzen Füßen wird ganz allgemein gezogen; die Pferde sind sparssam, klein, unansehnlich, dienen nur zum Staatsdienst und Luxus.

Die Gier ber Subner und Enten werben in Defen ausgebrutet. Bum Fifthen wendet man auch Belefane an. Die Cultur ber Geibenraube fammt aus China und wurde bort feit Jahrtaufenben betrieben. Bergbau und Suttenwefen fcheinen feine febr bobe Musbilbung erlangt zu baben, boch wiffen bie Chinefen einige eigenthumliche vorzugliche Metallmischungen barzuftellen. Meifter find biefelben in ber Bereitung und Unwendung ber feinften Lacfarten, bes berfcbiebenften weißen und bunten Baviers aus Bambus und Baumwolle, in ber Narbefunft, im Berfertigen bes iconften Borgellans, ber funftlichften Blumen, in Solg = und Elfenbeinarbeiten, Feuer= werfen, ber Beberei in Seibe, Bolle, Baumwolle zc. Die Baaren transportirt man zu Lande auf Wagen und Schubfarren, Die oft mit Segeln berfeben find, und auf Rameelen. Die Schiffe find bochft gablreich, bienen aber nur gur Bluß = und Ruftenschiffffahrt, ba bie Chinefen auf ber boben Gee fich nicht zu benehmen wiffen. Die Schiffe fint fammtlich obne Riel; Die größern, fogenannten Dichunfen, halbmonbformig mit febr bobem Sintertheil. - Die Runfte tonnen bei einem Bolfe nur wenig entwickelt fein, bem mabrer Schonbeiteffinn und ein gereinigter Gefdmad nicht gufommt. In ber Baufunft icheinen Rudichritte gemacht worben zu fein, ba Berfe ber neuen Beit an Groffartigfeit ben Raiferfangl u. f. w. nicht Die Tempel find große von Gaulengangen eingefcbloffene Raume, an beren einem Ente fich ein Saal mit bem Botenbilbe befindet. Größere Tempel befteben aus mehreren Sofraumen mit Bellen an ben Seiten fur Die Briefter und beiligen Thiere, und mit zweiftocigen, Die Gobenbilber enthaltenben Bavillone an ben Eden; über ben Davillone erheben fich bann erft bobe aus 7 bis 10 Stodwerfen gebilbete, achtedige, phramibale Thurme, beren Gtagen burch Gallerien und ausgeschweifte Dader getrennt find, an beren Spigen man Drachenfopfe und Gloden aufhangt. Der berühmte Borgellanthurm zu Ranking ift burch bie neuefte Revolution 1857 gerftort worben. Besondere in ber Stulptur zeigt fich ein fleinlicher und bigarrer Gefchmack, wie bie Bierrathen an Tempeln, Bruden. Balaften und bie Gobenbilber ermeifen. Die dinefifche Malerei fennt bie Beripeftive und bie richtige Schattenvertheilung nicht, ift in Rleinigkeiten groß und bebient fich febr lebhafter greller Farben; bie bobern Brobuftionen biefer Runft feblen, inbem nur Portraite, Blumen, Thiere, Lanbichaften gemalt werben. Bo möglich noch bigarrer ift ihre Dufit; Die Instrumente find gablreich und begleiten ben Gefang nicht zugleich, fonbern eines folgt bem anbern nach, wobei baffelbe Bort fo lange in einem

Athem gefungen wird bis alle Inftrumente getont, worauf ein gn= Die Wiffenschaften zeigen bie ftarre Abgeschloffenberes beginnt. beit wie bie gange übrige Cultur; Die Erlernung ber Sprache und Schrift erforbert ichon ungemein Zeit, noch mehr bas Studium ber flaffifchen (fanonifchen) Bucher, welche Die Boeffe, Gefchichte, Moral und Bolitif ber alteften Beit enthalten und aus benen bie Jugend, welche fich bem Staatebienft wibmet, gepruft wirb. ift, ba ber dineffiche Geift feine Babn gurudaelegt und fur fich feine weitere Bufunft zu haben scheint, ein immermabrentes Bieberfauen bes von ben Alten Geleifteten, obnaefabr wie bas Dittelalter in ben Raturwiffenschaften immer nur Die Berte ber Grieden und Romer benutte. Die in ben Brufungen fur aut befunben wurden, treten in ben Staatsbienft ein, mabrend bie nicht Beftebenben fich gewöhnlich bem Lebrerftanbe mibmen. Mangeln ibrer gefammten Geiftesbildung herricht aber gang allgemein bie 3bee, bag ber Befit von Renntniffen allein, nicht Be= burterechte, zu allen Memtern und Burben berechtige, jo bag bie Chinesen wenigstens bierin an Ginficht andere Bolfer übertreffen.

Die Chinefen verehrten in ihrer alteften Beit ben Simmel (Tian) und gablreiche Beifter ber Sterne, ber Erbe, ber Berge, Aluffe. Stabte, Die Seelen ber Borfahren, besonbere ber Raifer und fuchten bie Gottheiten burch Gebete und Opfer ju gewinnen. Als nach ber Berrichaft ber Ticheu mit bem Reiche auch bie Religion gerfiel, erhob fich um 550 v. Chr. ber Reformator Confu=tfe, welcher fo wie die politische Lage bes Bolfes auch ben alten Glauben und bie guten Sitten wieder berzustellen versuchte und als bie vier Saupttugenben Bietat, Anftand, Rlugheit und Berechtigfeit aufstellte. Con. fu=tfe wird als Seiliger verehrt, feiner Lehre huldigen besondere Die Gebildeten und Aufgeflarten. Diefer in vieler Beziehung entgegengesett, epifuraifch muftifch ift bie Lehre bes mit Con-fu-tfe zu gleicher Beit lebenben Philofopben Lao - tfe, ju ber fich besondere Reiche und Bornebme befennen und die fpater in Bauberei und alchmiftifche Schwarmerei ausartete, ber felbit Raifer und Raiferinen gum Opfer fielen. Mit ben Manbichus tam ber Bubbhismus ins Land, ju welchem fich bie faiferliche Familie und ein großer Theil bes niebern Bolfs befennt.

China ift eine patriarchalisch regierte Monarchie im größten Maßstab. Das regierenbe Saus stammt von ben Manbschus; ber Kaiser, chinesisch Goangti, mongolisch Bogbo, Chan, himmelssohn,

Bater bes Volkes genannt, obschon bem Bolke fast nie fichtbar, genießt göttliche Berehrung. Das Reichswappen, ber Drache, ist auch auf bem gelben Gewande bes Kaifers mehrfach angebracht, wenn er sich bei feierlichen Gelegenheiten, umgeben von ungeheurem

Befolge öffentlich zeigt.

Der Raifer bezeichnet feine Rachfolger unter ben Gohnen ber vornehmften Gemablinnen; Die Tochter werben an Mongolenchans verheirathet, Die Bringen nehmen Die hochften Abeloftufen ein, aber ibre Rachtommen finten immer tiefer berab, bis fie in ber fiebenten Generation bem Bolte gleich werben. Seche oberfte Tribunale fteben unmittelbar unter bem Raifer und leiten nach feinen Intentionen bie Regierung und Berwaltung in oberfter Inftang. unter biefen folgen ale weitere Organe bie gablreichen bochften Staatsbeamten, Die Minifter und Brafibenten, unter welchen wieber ein Beer untergeordneter Beamten thatig ift. Alle Staatsfunktionare ber obern Rlaffen bilben bie Rlaffe ber Manbarinen, ben Beamtenund Offigiereabel, ber fich bemnach in Friedens= und Rriegemanda= rinen icheibet, beren verschiebene Rangftufen fich burch Pfauenfebern, verschiedenfarbige Ebelfteine und Anopfe auf ben Muten, burch eingestidte Chrenzeichen auf ber Rleibung unterscheiben. - China ift mit geheimen Gefellschaften erfüllt, Die icon feit langer Beit fich jum Sturg ber Manbidu-Donaftie verschworen haben und beren Blane burch bie gegenwärtige Revolution verwirklicht werden follen. -Das Beer, über 1,200,000 Mann ftart, ift in acht große Armeeforper getheilt, beren jeder wieder aus Mandichu's und Chinefen gufammengefest ift. Ungeachtet feiner großen Bahl ift bas Beer gleich ber Marine bebeutungelos, theils burch ichlechte Bewaffnung. elendes Exergitium und unfabige Bubrung, theils auch burch Beig= beit und vermag fonach nicht einmal einer geringen Bahl gutgefculter Truppen zu miberfteben.

Nach Meadows (the Chineses and their rebellions etc. London 1856) ist die Idee eines Geburtsrechts an den Thron der Chinesen ganz unbefannt; der Anspruch hierauf gründet sich zwar hauptsächlich auf den letzten Willen des rezierenden Kaisers, des weisen kann aber der Ernannte sein göttliches Recht nur durch gute und weise Regierung; letztere ist wesentlich auf moralische Macht gegründet. Die chinesische Nation ermangle des Rechtes der Gesegebung, der Selbstbesteuung zo. und habe eben darum das Recht bewassenter Empörung. Rebellion sei dei den Chinesen das alte, oft gesübte, ganz legitime Mittel, um jeder Willfürherrschaft und schlechten Gesetzebung ein Ende zu machen; diesem Rechte

berbanten fie ihr langes nationales Dafein und ihre nie erfchopfte Gin großer Theil bes Bolte befit viel großere politifche Freiheit als man bentt, indem wegen ber geringen Babl militarifcher und polizeilicher Inftitute viele Dorfer und Stabte fich felbft regieren. Bas Diefes Bolf (bas fich nach D. von Rorben aus im Beften und Guben verbreitet hat) verbinbet und gufammenhalt, fei bas bewundernswurdige Inftitut ber competitiven Staateprufungen; feiner foll ein Umt erhalten, ber nicht feine Babigfeit biegu erwiefen. In Curopa wirfte bie Lehre febr fchablich, bag ber Denfch von Ratur boje fet, febr fegenereich in China Die entgegengefette, bag er von Ratur gut fei. Aufgeflarte Selbftfucht und bem Rechte wieberfprechende Ruglichfeit, in Europa fo viel geltend, haben in ber chinefifchen Moral und Bolitif feinen Der Raifer hatte ungeheure Summen fur feinen verarmten Staatsichat gewinnen fonnen, wenn er bie Ginfuhr bes Opiums erlaubt und Steuern barauf gelegt batte. Außer bem genannten Inftitut find noch gewiffe Lehren ale Urfache ber beispiellosen Dauer und beftanbigen Bunahme bes dinefifden Bolfes gu nennen; fle lauten 1) Gine Ration muß vornehmlich burch fittliche Eriebfebern regiert werben; 2) Die Dienfte ber Beifeften und Tuchtigften find zu einer guten Regierung unerläßlich. 3) Die Ration bat bas Recht, einen Kaifer abzusegen, ber entweber aus Bosheit ober Indoleng gu Thrannei und Bedrudung Beranlaffung gibt. DR. erflart bie Chinefen fur eine große, merfwurbige Ration und tabelt ben frangofischen Bater Buc wegen feiner vielen Brrthumer.

IV. Die Roreaner.

Die halbinsel Korea heißt bei ben Japanern Koorai, bei ben Chinesen Kaoli ober Tschao stan; bie Nation, welche ste bewohnt, ist aus ber Berschmelzung zweier ethnographisch und sprachlich verschiedener Bölfer entstanden, deren eines in früherer Zeit aus den Gegenden im Norden der chinesischen Provinz Tschy li und aus der Provinz Schin king nach Korea gekommen war und den Namen Sian pi sührte, während das andere, die San Yan als Urbewohner des Subens von Korea angesehen wird; die Japaner nennen noch heutzutage alle Koreaner Sian pi. Dieselben waren zuerst den Japanern, später den Chinesen unterworfen, jetzt bilden sie eigenes, jedoch tributpslichtiges Neich. Die beiden Urstämme haben sich allmälig vollständig vermischt und eine gemeinschaftliche, eigensthümliche, wohlklingende Sprache erzeugt, die jedoch auch viele japanische, chinestische und nordsbirische Worte enthält, eigene Schristiangliche, chinestische und nordsbirische Worte enthält, eigene Schrist

zeichen und Literatur bat; bie Koreaner bebienen fich inbeg auch ber chinefifchen Schrift und verfteben meift auch bie dinefifche Sprache.



Diefelben find bon anfebnlicher Große, ftart, bebend; neben ben mongolifchen Gefichtern erfcheinen auch folde, bie an ben faufafifchen Thous erinnern. Im Benehmen find fie ernft, ungenirt, ficher, aber obne bie Ge= mandtbeit und Beidmeidiafeit ber Chi= nefen und Japanefen; fie gelten aber auch ale unwahr und betrügerisch, abergläubisch und feig. Gie lieben ein= fachen Schnitt ber Rleibung, Die oft bunt und gestidt, zuweilen mit Golb und Gilber vergiert ift; ber Rouf wird mit einer hoben vierecfigen Belgmute ober einem runden breitframpigen But bebedt. Die Bornehmen tragen meift farminrothe Geibenfleiber, Die Gelebrten

zwei Febern auf ber Muge. Das foreanische Bolf halt viel auf Effen und Trinken, wenig hingegen auf Reinlichkeit. Die Seirathen sinden ohne alle Geremonieen statt und eben so leicht werden die Chen wieder gelöst; die Prinzen und Prinzessinen vermählen sich stet und est ist auch gewöhnlich, mehrere Frauen zu nehmen. Die Todten bleiben drei Jahre lang unbegraben und beim Leichenbegängnis wird Alles, was dem Verstorbenen im Leben lieb war, neben das Grab gestellt und später den Leichtragenden überlassen.

Die Koreaner bauen sehr viel Reis und anderes Getreide, auch Baumwolle, Sanf und Tabak, treiben starke Bieh- und Bienensucht. Das Bolf wohnt in kleinen, armseligen Säusern, die Bornehmen in großen und prächtigen. Als Wassen werden Armbrüste und lange Schwerter gebraucht. Die Masse bekennt sich zum Budbhismus, der Hof und die Gelehrten zur Lehre des Consutsus. Letztere bilden die Aristokratie und den Beamtenstand, in welche aber, wie bei den Chinesen jeder, der die nöttigen Renntnisse hat, gelangen kann. Der König zahlt Tribut an die Kaiser von China und Japan, ist aber in seinem Lande, das er den Großen zu Lehen gibt, die ihrerseits Leibeigene haben, unumschränkt. Gesetze und Strasen sind sehr streng.

meid windt, de ic. Deftliche Gruppe. ein mit n. . . .

Japaner ober Japanefen.

Das Javanifche Reich exiftirte fcon lange, ebe bie Mongolen fich China's bemachtigten; ber Menfchenfchlag, ber es gegrundet bat; muß ichon in borbiftorifcher Beit eingewandert fein und traf bafelbft bereits eine fchwarze, ben Auftralnegern angehörenbe Urbevolferung, Die vertilat, unterjocht ober wertrieben murbe, und beren phifiche Beschaffenbeit in ben frausbaarigen, bunfeln Bewohnern mancher fublichen Ruften noch Spuren binterlaffen bat. Der mongolifche Eroberer Rublai-Chan machte im 13. 3abrb, wiederbolte Berfuche, Japan ju erobern, bie aber fehl ichlugen. Die japanischen Befdichtebucher erwähnen bie Monarchie querft um 660 b. Chr. und nennen . Son-Du ale Grunder berfelben; er war gugleich oberfter Briefter und nahm ben Titel Mifabo an, ben beute noch bie geiftlichen Raifer Javan's fubren. Das Land fdritt nun fortwabrent in ber Gultur fort, boch fehlte es auch nicht an Burgerfriegen. Um bie Mitte bes 12. Jahrb. n. Chr. warf fich ein Rurft Boritomo gum Berricher auf und feit biefer Beit bat Japan auch einen weltlichen Raifer, ben Biogun in Jebbo und einen geiftlichen, ben Mitabo in Miato, beffen Dacht aber jest ein bloger Schatten ift, obwohl fich ber Biogun ber Form halber alljahrlich mit ber Gewalt belehnen lagt. Der Biogun ift aber gefetlich befchrankt und hat einen Rath gur Geite. In Japan ift überhaupt Alles burch febr ftrenge Befete geregelt, von ben Angelegenheiten bes Raifere bis berab zu benen bes Taglobnere, und ein ausgebehntes gegenfeitiges Spionirfpftem organifirt. Das Land hat inbeg feit 3/ Jahrhunderten große Rube genoffen. Die Monarchie ift eine feubale und ber Thron erbt auf ben Erftgeborenen fort. Bevolferung ift in 9 Claffen getheilt und ber Sohn erbt bie Claffe bes Baters, fann jeboch wegen befonderer Berbienfte in eine bobere verfest werben, a Die erfte Claffe beareift bie Lebensfürften, Die imeite ben Abel, ber bon ben auf feinen Gutern Ichenben Bafallen Die Golbaten gu ftellen bat; Die britte Die gablreichen Briefter (es gibt nauch Briefterinnen); Die vierte Die Golbaten, Die funfte Die Mergte, Beamte De. , Die fechote Die reicheren Raufleute, Die febente bie! Rramer, Gandwerfer und Runftler; bie achte bie Bauern und Taglobner, bie neunte bie Menfchen, welche Leber bereiten und ba= mit banbeln, bie weil bie Religion bas Schlachten ber Thiere berbietet und Alles fur unrein erflart, mas mit tobten Thieren in Berührung fommt! verachtet und ausgestoßen finde . Die brei erften

Classen bilben bie vornehme und angeschene Gesellschaft, beren Mitglieber mit Ausnahme ber Priefter zwei Schwerter zu tragen bas Recht haben. In ben Familien geht bas Vermögen fast ganz auf ben ersten Sohn über; bie Töchter erhalten keine Aussteuer, sondern ber Brautigam muß oft noch für sie eine Summe an die Citern erlegen. Jeder kann nur eine legitime Frau haben, deren Nachsommen der Besterk ann nur eine legitime Frau haben, deren Nachsommen der Besteht aus einem weiten Kaftan und einem fürzern darüber, einer Schärpe um die Lenden, Hosen, die bei den Bornehmen weit, bei den Geringen eng sind und Strohschuhen. Kleine Schilder an der Kleidung enthalten das eigene Wappen oder das des Vorgescheten. Die Kaftans der Krauen sind länger; um den Leib tragen sie einen oft sehr koftbaren Gurtel. Die Ranner scheere den vordern Theil



bes Kopfes fahl und binden die haare auf dem Scheitel in einen Zopf, der über die fahle Stelle gelegt wird, die Frauen binden das haar am Scheitel zusammen, flechten es fünstlich und schmücken es mit Bandern, Kämmen und Nadeln. Sie schminken sich auch start; die legitimen Frauen scheren die Augenbrauen und schwärzen die Jähne; die Frauen der bestern Stände sind sehr elegant und graciös. Die Mehrzahl der Japanesen ist mittelgroß, gedrungen, die Bornehmen oft größer. Augen länglich, schmal, Rase etwas breit und ftumpf, haar die, schwarz, glänzend, hautsarbe

gelb, um so bunkler bis fast braun, je mehr die Leute im Freien leben; Bornehmere, besonders Damen sind fast weiß; der Gesammteindruck ist gut. Die Zapanesen sind verständig, gewerbthätig, offenberzig, gastfrei, treu in der Freundschaft, ehrliebend, diplomatisch gewandt, hössich und ceremoniös, aber auch von hochmuth, Rachsucht, Ausschweisung nicht frei. Sie haben (im Gegensag zu den Chinesen) einen Abscheu gegen Betrug, Diebstahl, Raub, welche Berbrechen bei ihnen nur selten vorkommen. In Ungnade gefallene oder eines Fehlers schuldige Beamte sind gezwungen, sich selcht durch Ausschlieben des Bauches mittelst Rastremesern zu töden, in welcher Kunst eigens Unterricht ertheilt wird. — Die Frauen sind geachtet, genießen große Freiheit und rückstebvolle Behandlung.

Die alte Religion ber Japanefen ift polytheiftisch und beißt Sinfon (Gin bie Götter, Gon ber Glaube); von allen Gottern wird bie Sonnengöttin Ten-flo-bai-gin am meiften verchrt. Gin Theil bes Bolfes befennt fich jum Ginfon, ber andere ju bem von China gefommenen Buddbismus. Das Chriftenthum batte im 16. und 17. Sabrbundert icon bedeutenbe Wortidritte gemacht. aber bie Uebergriffe ber Bortugifen veranlagten beffen Ausrottung und bie Bertreibung aller Guropaer mit Ausnahme ber unterthanigen Gollander. - Das Land ift von vielen Ranalen burchzogen und vortrefflich cultivirt, Weld- Forft- und Gartencultur (auch Blumengucht), find aufs befte bestellt. Der Thee fteht bem chinefischen nach. Biebzucht wird wenig getrieben, benn ber Genug bes Blei-Rinder blog ale Laft- und Bugthiere benütt; felbft von ber Dilch wird fein Gebrauch gemacht. Blog Japanefen geringern Standes follen Fleifch als Mittel gegen verschiedene Rrantheiten genießen. Sunde gelten ale beilig und find baber burch ihre Denge eine wahre Landplage. Die Japanefen erzeugen febr fcone Solawaa= ren, bortreffliche Firniffe (ber befte fommt bom Ufuribaum), ausgezeichnetes Bapier aus ber Rinde bes Maulbeerbaumes, meldes nicht nur zum Schreiben und als Tapeten, fonbern zu Tafchentuchern und Rleibern gang allgemein gebraucht wird, gang weich und ungemein ftarf ift; Seibenwaaren, Borgellan, Strobflechtereien. befonbere Strobichube. Das Land ift vulfanifch und ungemein reich an Retallen und merthvollen Steinen, Die von ben Bewohnern ausgebeutet werben; ber javanische Stabl ift von unvergleichli= der Gute.

Die Sprache, mit ben mongolischen und finnischen Sprachen verwandt, ift von ber chinesischen verschieden, hat aber sehr viele Worte aus dieser, welche die gesehrte Sprache ift, aufgenommen. Die Literatur ist sehr reich; außer ber chinesischen Schrift haben sie eine eigene Sylbenschrift. Unter allen Ussaten stehen die Japanner am höchsten in der Bildung, es gibt zahlreiche niedere und höhrer Schulen. Zedo soll die größte Stadt der Erde sein, mit mehr als 3 Millionen Einwohnern. Seit der Ausrottung des Christenthums hat sich Japan abgeschlossen, aber Engländer, Russen und Nordamerikaner rütteln an seinen Thoren und es wird einer gewandten Politik und der möglichsten Wehrbereitschaft bedürfen, wenn es nicht der abendländischen Raubsucht und Unterjochungs-lust erliegen soll.

ft. I rim it liefe in io D. Westliche Gruppe, et le nin vi I

Sie baben biefen Ramen nach bem fanbinavifchen Borte Renn ober Rinnar, b. b. Sumpf ober Moraft von ben Gothen erhalten'; fonft beifen fle auch von ibrer frubeften Beimath uralifde Bolfer und bei ben Ruffen tich ub ifch e. mas mabricheinlich baffelbe ift, mas ifbtbifc bei ben Alten. Gie baben fich tange por ben Ariern über Europa berbreitet und baffelbe bewohnt; bis fie bon Relten , Germanen und Glawen theile ausgerottet, theile in Die nordlichen ganber vertrieben wurden. Beut ju Tage nehmen fe noch einen Theil Nordweftaffens : Nordeuropas und (ale Ungern) Die große Chene gwifden Rarpathen und Alben ein. In ben erften Rabrbunderten ber driftlichen Reitrednung brachen turfifde Bolfer aus Mittelaffen auf und brangen immer weiter gegen Befteuropa por Jeine Bewegung, Die unter bem Ramen ber Bolfermanberung befannt ift. Auf ihrem Mariche vermifchten fie fich mit ben Rinnen an ber Oft- und Beftfeite bes Urale, woburch neue Bolfer und Sprachen entitanben : andere Rinnen . bon fruberber in Guropa wohnhaft erfuhren germanische und flawische Ginwirfung. Un biefer Bermifdung mit Rinnen betbeiligten fich enblich auch noch nordfibirifche Bolfer und fo entstanden bie jest aus ber Befcbichte berfchmundenen Avaren, Chafaren, Sunnen. 1) hanne !!

Die sinnischen Bölker waren ursprünglich sammtlich Nomaden ober Täger und Fischer; aber schon seit grauer Borzeit haben sich bie meisten auch bem Ackerbau zugewendet. Es giebt unter ihnen Wilbe, Barbaren und Civilistrie. Bon Körper sind die Finnen

[&]quot;) Die Avaren waren nach Schaffarif ein türfischen alische Baftardvolf, nomabische, verderbenbringende Räuber von persteun Charatter und murben von Kart d. G. fast vollfandig ausgerottet. Sie sind vielleicht die
Maeroesphälis der Alten. Die 1820 bei Grassengg und 1846 bei Aggersdorf in Niederösterreich gefundenen Avarenschädel (bei Kertsch in der Krimfand man ein Fragment eines sehr ähnlichen Schälels) wurden von Tich udi irrigerweise für Hanacasschädel gehalten, die etwa unter Karl. V. nach Wien
gebracht und später weggeworfen worden wären. Man glaubt übrigens, das die auffallende Form dieser Avarenschafel, welche sie denn der Hanacas is, oberflächlich für ahnlich macht, — obwohl die Avaren zu den genes drachzephalae orthognathae, Bölfern mit surzem hinterhaupt und lethrecht abfallenden Zahnhöbsenrändern, ide Hanacas zu den dolichoesphalae prognathae, Bölfern mit verlängerten hinterhaupt und schieben kahnhöbsenrändern gehören — fün stlich durch Druck im Sänglingsalter ausgeübt, hervorgebracht worden sei, wie bei den Hanacas und Ahmaras von Beru, den daten Guanden zu.

meist start; ihr Gesicht ist platt, die Backenknochen sind worstehend wies bei ben übrigen Mongolen, aber bas haar ist nicht bloß schwarz, sondern auch braum, roth, blond, die Augen stud grau, die Gesichtesarbe ist braunlich. Mit Ehrlichkeit und Gaftreiheit verbinden sien Starrsinn und Unbarmberzigseitz zugleich sind sie träge, ungefällig, unreinlich. Die meisten bekennen sich zur christelichen Kirche, manche sind Seiden, dem Schamanismus, der magischen Naturreligion ergeben, sehr wenige Mohammedaner. Kein einziges dieser Bölser hat eine selbstkändige Eristenz und mit Ausenahme der Ungern haben sie fast eine Geschichte. Nach den Spraschen unterscheibet man 4 Hauptstämme?

mind 1. Baltifche Finnen. Gie wohnen um bas baltifche Deer und beffen große Bufen und haben fich mit Scanbingviern und Deutschen vermifcht, bon welchen lettern namentlich febr gablreiche Borte in ihre Sprache übergegangen find. Bu ihnen gehoren a) bie Liven; bon welchen Livland ben Ramen bat, ein allmalig ausfterbender Stamm, beffen großerer Theil auch bereits feine Sprache gegen Die lettische vertaufcht hat. b) Die Eften in ben ruffifchen Offfeeprovingen Eftland und Livland wurden burch ben Deutschorben, unter beffen Sobeit fie im 14. Jahrhundert famen, germaniftet und fpater bem ruffifchen Reiche einverleibt. Die Leibeigenschaft bat ihren Charafter verfchlechtert, fo daß fie forglos, ftarrfinnig, ichmubig und junwiffend find. Der Diglett, ben fie fprechen ift raub und in ber Entwidlung gurudgeblieben. Bom Beibenthum, bem fie im 11. Jahrhundert burch ben Danentonig Ranut entriffen wurden, find noch immer Spuren borbanben. Ginige ibrer fonberbaren Borftellungen bat Rrebel 1, c. G. 21 mitgetheilt, namentlich von Bebenoquellen, welche verjungenbe und heilenbe Rrafte hatten, Mugenquellen; ferner gang eigentbumliche Gebrauche bei ber Sochzeit, c) Die Ingerer ober Ifhoren bewohnen bie gwijden Beipusund Lobogafee gelegene Gegend (Ingermannland) und find nebft ihrer Sprache faft gang in ben Ruffen aufgegangen. d) Die Guomen ober wie fie fich felbft nennen Suomala haben bas weftliche Rinnfand und einige Begenben Schwebens inne. 3bre Sprache bat febr viele Borte ber ichwedischen Sprache aufgenommen, welche überhaupt noch bie Geschäftesprache in Finnland ift, beffen Stabte meift fdwebifche Bevolferung haben. Die Rwanen und Sawaften find ale Rebeng weige ber Suomen anzuseben. Diefe lettern zeigen bie marafteriftifden Buge ber Finnen : Schwerfalligfeit und Gigenfinn in hohem Grabe; man ruhmt inbeg auch ihre Friedensliebe, Baftfreundlichfeit und ihren Ruth. Wie Die meiften Finnen befiten auch bie Suomen viel Talent jur Rufif und Boeffe und ibre vocalreiche Sprache ift reich an Bolfeliebern. Gie find bunfelfarbig, von bufterem Aussehen, mit gelblichem, rothlichem ober weißlichem Saar, baben eine grobe Stimme und fprechen langfam. Es find freie Leute, welche in bunteln, fcmunigen Blodbaufern leben: wahricheinlich bon ihnen baben bie Ruffen bie allgemein aebrauchten Schwitbaber angenommen. Auger Acerbau und Biebgucht betreiben bie Suomen bie Jagb ber Belgthiere und ben Rifchfang ftart, bauen auch gabireiche, felbft große Schiffe, berfertigen allerlei Bolgarbeiten, fo wie Theerfieberei und Roblenbrennen bei ihnen im Schwung ift. Die Beiber weben verschiebene grobere Die Rwanen gelten als fchlau und argliftig, als tuchtige Roloniften und Sanbeloleute, jugleich als Bauberer, fie haben fich bis in ben bochften Rorben binauf angefiebelt und werben von ben bas fubliche Kinnland bewohnenden Tamaften mit Rurcht und Diftrauen angeschen. Die Rwanen batten fruber auch bas fubliche Schweben und einige Diftrifte Rorwegens befest, aus welchen bie meiften von ben Gothen verbrangt wurben. - Die Guomen überhaupt betennen fich gur altlutherischen Rirche; fie hatten fruber eine Runenschrift, jest werben ibre Bucher mit beutichen ober lateinischen Lettern gebrudt. e) Die Rarelier ober wie fle fic felbft nennen Rarialar feth wohnen im fubofilichen Finnland und einigen angrenzenden ruffifchen Gegenden; ber fonft zwifchen ihnen und ben uralifchen ginnen bestebenbe Bufammenbang murbe burch bie fich bagwifchen fchiebenben Ruffen aufgehoben. 3hre Sprache weicht von ber ber Guomen giemlich ab und hat auch viele flawifche Borte aufgenommen; in Gitten und Gewohnheiten ftimmen fie mit ben Suomen überein. f) Die Lappen ober wie fie fich felbit beißen Same Labs leben in ben norblichften Theilen Guropas auf ruffifchem und fcanbinavifchem Gebiet, wohin fle von ben Guomen und Scandinaviern gebrangt wurden. Dort gieben fie nomabifch mit ihren Rennthieren von einer Gegend in Die andere, ben Sommer an ben Ruften bes Gismeers, ben Binter in lanbeinwarts gelegenen Ginoben und Gebirgen gubringenb. Die Lappen find ber Stamm ber Binnen, welcher fich nie über ben Buftand ber Bilb= beit erhoben hat. Dan unterscheibet Berglappen und Geelappen; erftere bie wohlhabenberen und gludlicheren find mit ibrer gangen Erifteng auf bas Rennthier angewiesen, welches ihnen (wie über= haupt allen Bilben und Barbaren welche gludlich genug find, Rennthiere in größerer Babl zu befigen) bie meiften Beburfniffe befriebigt, mabrent bie Geelappen arme Fifcher fint. Manche Lappen,

wohl Balblappen genannt, geben fich viel mit ber Jagb ab und treiben mit ben Brobuften biefer und ber Rennthierzucht einigen Sanbel. Die Lappen überhaupt find flein, meift haflich, haben braunes Saar und braune fchiefe, zwar lebhafte aber burch ihre Bimperlofigfeit und ibren entzundeten Rand bagliche Augen, furze und breite Stirne, bide Rafe, vorfpringende Badenfnochen, gelblich braune Baut. Beibe Gefchlechter tragen wollene Beinfleiber und barüber Stiefel von Leber, über ben Oberleib eine Urt Bemb bon grobem Beua. Beibe Beichlechter befeftigen bie Rleibung mit einem verzierten Gurtel, an und innerhalb welchem fie ihre noth= wendigften Gerathichaften bergen. 3m Binter werben Ropf und Rorper unformlich in Rennthiervelze eingebullt; bie Manner unterfcheiben fich in ber Rleibung faft nur burch eine Dute auf bem Ropf. Die fleinen Rinder werben in verfchloffenen Bolgtaften herum-Manner und Beiber haben eine leibenschaftliche Reigung fich ju beraufchen. Caftren berichtet, bag bie Lapplanter und befonbere beren Beiber außerft ichredhaft fint, und erichredt entweber für einige Beit bewuftlos nieberfinten, ober in wahnfinniger Buth beißen, fragen und ichlagen. Obwohl faum 10,000 Ropfe ftart, fprechen bie Lappen eine Menge mit fchwebifchen und nor= wegischen Worten berfetter, an Gurgel= und Rebllauten reicher Dialette, fo baf fie fich oft felbft nicht berfteben. Der ben Binnen fonft eigene Ginn fur Mufit, Gefang und Boefie fehlt ihnen. 2. Die Finnen ber Bolgagegenden wohnen feit undent= licher Beit in ben Gouvernements ber mittlern Bolga und baben. weil in Dft und Gud bon turfifchen Bolfern umgeben, eine ftarte Ginwirfung biefer auf ihre Sprache und ihre Gitten erfahren. a) Die robeften unter ihnen, Die Tichuwafchen fprechen eine faft turtifche Sprache, find flein, bleich von Geficht mit buntelgrauen Mugen, fchwarzlichem etwas fraufem Saar. Bon Charafter find fle fanft , lentfam und treiben viel Aderbau, Bieh= und Bienengucht. Beibe Gefchlechter tragen faft ruffifche Rleibung; ibre weißen Bemben find an Gale und Urmen mit bunten Biguren geflidt; fle berfteben Meth und Bier zu brauen. Gin Theil ber Tichumafchen betennt fich gur griechischen Rirche, Die andern find Beiben. b) Die Ticheremiffen haben blonbes Gaar und ein weißes aber unschones Beficht; fie werben fur ftorrifch und arg-Liftig gehalten; Rleibung und Lebensweise find faft wie bei ben Tichuwaichen; Die meiften fprechen auch ruffifch und turfifch. werehren zugleich Beilige ber griechischen Kirche und ben Bropheten Mohammed und haben gleich ben Tfduwaften noch viele beib= nische Gebräuche, Zauberer, Oberpriester für die Opfer ie. (c) Die Mordwinen sind start und fraftig, von sanster Gemüthsart, aber schmutzig und unwissen. Sie kleiden sich wie die Russen und betennen sich zur griechischen Kirche, treiben Ackerbau, Biehzucht, sind auch tüchtige Fuhrleute und Jäger. Alle diese Bölker sind Urbewohner dieser Gegenden. Solche waren auch d) die Teptiaren, heutzutage ein Gemisch an der mittlern Bolga lebender Kinnen mit Türken, welche von den Kussen in den süblichen Ural gesagt wurden und deren Sprache ebensoviel türkische wie sinnische Worte enthält. Ein Theil von ihnen sind heiden mit dem alten Zauberwesen und Schamanenthum, die Türken unter ihnen sind Wohammedaner. Die Teptiaren seben von Vieh- und Vienenzucht, von der Jagd und treiben auch etwas Ackerbau.

3. Die Bermifchen Sinnen, ein altes, in ben islandiichen Sagen ruhment ermahntes Gulturvolt fuhren ihren Ramen bon bem alten Lanbe Bermien ober Biarma fublich und öftlich vom weißen Deere, welches fle urfprunglich wohl bis jum Urgl bewohnten, bie fie von ugrifden Binnen weftlicher gebrangt mur-Gie haben fich, mahricheinlich ichon vom 6. ober 7. 3abrhundert nach Chr. an, ju einem berühmten Sandelsvolfe aufgefcmungen, bei bem bie Raufleute aus Uffen bis nach Intien binein, mit folchen aus ben Lanbern ber Relten, Germanen und Glaben gufammen trafen. 3hr gand, in bem man jest noch Mungen und Berathe von Gold, Gilber und Rupfer in ber Erbe findet, enthielt aablreiche Reftungen, blubende Stabte, barunter Die Sauptftabt Efcherbuin mit prachtigen Tempeln. Der Glang biefes Bolfes, welches bereits im 12. Jahrhundert unter bie Bobeit ber Republif Nowgorob fam, verfiel, ale ber mongolifche Berwufter Batu-Rban. ein Entel Dichingis-Rhans, im 13. Jahrhundert Rufland erobert 3m 14. Jahrh. wurden bie Bermier von Dostau aus jum Chriftenthum befehrt und famen im 15. unter bie Berrichaft ber ruffifchen Großfürften. Gie find übrigens auch heutzutage nur Chriften bem Ramen nach mit tiefen Spuren bes alten Beibenthume, glauben an einem Gott Jumar, ben fie in ber Conne wohnen laffen, an einen guten und bofen Beift, welchen in Balbern unter Leitung ber Briefter Opfer gebracht werben, und fuchen in Rrantbeiten Gulfe bei Bahrfagern. - Die Bermier find fchlanter ale bie Wolgafinnen, weiß von Geficht, mit blonden, haufig rothen Bagren, bebent, beiter, lentfam, verftanbig aber jahzornig, rachfuchtig, gur Beraufchung mit Bier und Branntwein geneigt, Die ben Frauen= gimmern fogar gur Ehre gereicht. Gie befinden fich in giemlichem

Boblftand, leben von Acterbau, Dieb = und Bienengucht, bie Beiber fpinnen und weben. Die Bohnungen und bie Rleidung ber Manner ftimmen oft mit ber ber Ruffen überein! Die ber Frauen, welche weine bobe Dute bon Birfeurinde tragen ; weicht mehr ab. Sie baben feine Schrift; jedes Familienhaupt fubrt eine Chiffer ale Beichen, Die bei feinem Tobe auf Die Gobne übergebt. Beiras then werben burch Entführung gemacht; ein neugeborenes Rind erbalt beni Ramen ber erften Berfon | bie bem Bater beim Musgeben begegnet. do Reufchheit ber Bungfrauen ift nicht geachtet ; Die Frauen werben aut bebandelt. Die Bermier theilen fich jest in 3 ober eigentlich nurdin 2 Bolfer, welche eine gemeinschaftliche Sprache, Diet fprianifde reben, Die wieder in vier verichiedenen Dialetten fich ausprägt: ma) Die Botiafen leben namentlich zwischen ben Fluffen Bigtfa' und Rama und mifden fich fublich und öftlich mit Ticheremiffen, von beren Sprache Die ibrige manches aufgenommen bat. b) Die Gorianen wohnen norblich bon ben Bermiaten an ber obern Rama und Buiticheaba, Gie bilben e) mit ben Bermigten ober Bermiern im engern Ginn nur ein in 2 Bobnfite getrenntes Bolt, bas ber Romi; Die Bermigfen wohnen futoftlich won ben Sprianen an ber Roma und einigen ihrer Rebenfluffe von Biebrucht und Jaab und unterscheiben fich nur burch Die Sprache won ben Ruffen , berein Tracht und Gitte fic ganglich angenommen haben. bilgalirgitte Haibt redentigen marrer rolling

4. Die Uariichen Finnen, auch ugoriiche und juguriiche genannt, find: nach bem Berfall von Attila's Sunnenreich um 462 n. Chr. aus ben Lantern jenfeite bes Ural nach Guropa gefontmen; Die ruffifden Chronifen fubren fie ale Hari Quari an Der gablreichfte Stanim unter biefen Ugriern, bie Onpauren ober Higuren; ein reitenbes Sirtenvolf, festen fich im 9. Jahrbundert weftmarte in Bewegung v fanden bie große, baumarme Donguebene im Suben ber Rarvathen zu ihrer Riederlaffung vaffend und wurden Die Chammbater ber jegigen Ungern, mabrent andere Ugrier fammt ibren Landern gu verschiebenen Beifen ben Ruffen unterworfen murben! "Inarien umfaßt bas fesige Gouvernement Tobolef und einen Theil bes Gouvernemente Bern; bort mobnen beutzutage bie Boaulen und Oftiafen, Die nachften Bermanbten ber Ungern. Gin in ber Beimath gurudgebliebener Theil ber Ugrier wurde gum Ctamm= vater ber heutigen Bastiren welche noch im 13. Jahrhunderte: bie Sprache ber Ungern rebeten, aber fie fpater gegen bie turfifche vertaufchten. Rach bem alten nieberlandischen Reisenben Rupsbroef waren auch bie Sunnen Miguren gemefen, aus bem Lanbe ber Basfiren hervorgegangen und später Ungern genannt worben. — Die Ugrier zerfallen in 3 Bölfer: a) Die Wogulen find von der Westseite ber Kama bis jenseits des Ural verbreitet, von Buchs klein, weibisch, weiß von Gesichtskarbe aber mit mongolischem Ausdruck. Das lange Haar ist schwarz oder dunkelbraun, selten röthlich oder blond. Sie gelten als ein phlegmatisches, schlaues, zu Unordnungen geneigtes Bolf, welches von Jagd und Biehzucht lebt, im Sommer nomadistrt und babei Jurten aus Baumrinde mit sich sührt, im Winter kleine, schnunzige Häuser bewohnt. Sie sind beiden und viele von ihnen Schamanen. Die süblichen treiben

etwas Aderbau und reben faft mehr ruffifch.

b) Die Ungern, Ungarn, Magharen wurden im 6. Jahrh. bon turfifchen Bolfern unterworfen und lebten bis gum 9. als rauberifches Romabenvolf im jetigen ruffifden Gouvernement Jefaterinoslam. Abmedfelnd von mabrifden und beutiden gurften gu Gulfe gerufen, festen fie fich im gleichem Jahrh. im heutigen Ungarn feft, bon wo fle fortmabrent Ginfalle in's beutiche Reich machten, nach alter Gewobnbeit morbent, fengent und plunbernt. Stephan b. S. ihr erfter Konig milberte ihre Sitten burch Betehrung gum Chriftenthum, fo bag fle beim Aderbau und ber Biebrucht blieben und nach und nach zu einem civilifirteren Bolf wurden. 3m 10. Sabrb, eroberten fle Siebenburgen; Die fogen. Szefler waren entweder ichon urfprunglich Magharen ober find ein magbarifirtes turfifches Bolf. Die feit bem 11. Jahrhundert in Ungarn figenden turfifden Stamme ber Rumanen und Jagbaen find erft feit 200 Jahren mit bem völligen Erlofchen ihrer Sprache zu Ungarn geworben. Die Sgibuden find fein besonberer Stamm, fonbern Reislaufer aus Ungarn, Gerben und Balachen gemifcht, bie um Gelb jebem Berrn bienen. Die unggrifche Sprache, nach Bau und Bocabular eine Finnifche, bat auch viele Borte aus verschiebenen europäischen Sprachen, bann auch aus bem Arabischen und Perfifden aufgenommen, und wird hauptfachlich im Raaberund Debrecginer-Diglett gefprochen, neben welchen noch untergeordnete Mundarten befteben. Umtliche Sprache mar fruber bas Latein, welches bie meiften Gebilbeten in Ungarn verfteben. Die forberliche Bilbung ber Ungern bat fich burch ben Aufenthalt in einem fconern Rlima und burch ben Contaft mit ben germanischen Bolfern verbeffert; ber Gefichteumriß ift weniger rund, bie Badenfnochen find weniger vorragend als fonft bei ben Rinnen, Die Augen find feurig, Die Dafe ift ebel geformt, ber Bart ftart und bufchig, Die Gefichtsfarbe noch immer etwas fabl. Gin großer Theil bes

Bolfes ift auch jest noch feiner alten Beftimmung, bem Birtenleben treu, womit bie und ba auch bas Rauberbandwerf verbunden wirb, wie namentlich bie SchweineBirten um ben Blattenfee, Die fogen. Gonaffen berüchtigte Rauber find. Bugleich ift Ungarn ein berrliches Wein = und reiches Getreibeland und erzeugt febr viel Tabaf; gang besonders werben auch Delonen und Rurbiffe, Sauptfreisen bes Bolfes cultivirt. - Die ungarifche Sprache bat gmar eine febr reiche Literatur, aber bie Bereicherung und Rorberung. welche bie Wiffenschaften bon ihr erfahren haben, find boch nur gering. Co laft fich auch von felbfiftanbigen bobern Runftleiftungen nicht viel nachweisen und von allen Runften ift nur ber Befang gur Bluthe gelangt. Die meiften Ungern find fatbolifch, eine Minbergabl reformirt, febr wenige geboren ber lutherifchen und griechifden Confession an. Die ungarische Ration bestand bor ber letten Revolution nur aus 2 Stanben, ben verhaltnigmaßig febr gablreichen Abeligen (beren vornehmfte und reichfte ben Titel Magnaten fubren, und beren niebrigere Claffen fo baufige Beweife von Robeit und Gefeslofigfeit gegeben baben) und aus ben Richtabe= ligen, bie von ben erften gleichsam ale Eflaven betrachtet wurden. So hat auch bie ungarifche Ration, felbft fo laut nach Freiheit fcbreiend, in ihrem nationalem Sochmuth bie anbern in Ungarn lebenben Bevolferungen Kroaten, Sclavonier ac, ftete unterbrudt. Der magbarifche Abel batte Brivilegien und Rechte, faft noch gro-Ber und ausgebehnter, ale ber polnifche, welche ben Ronig zu einem machtlosen Schatten machten. Wie Bolens, fo gingen auch Ungarns Rechte und Brivilegien burch bie Turbuleng und bie Chriucht feines Abele verloren, mit welchem fich in Ungarn noch unrubige Abvofatenfobfe verbunden batten. Sest find bie Ungarn ben übrigen Lanbern ber öfterreichischen Mongrebie gleichgeftellt und es wird wohl nie mehr bie Rebe bavon fein, einseitige Rational = und Raftenrechte jum Berberben ber Gefammtheit wieber berguftellen.

Bogulen, im Norden die Samojeden, im Suden turfische Bölfer zu Rachbarn. Sie sind klein, schwäcklich, mager, von bleichem unschönem Gesicht mit röthlichem oder hellblondem haar, in geistiger Beziehung gutmuthig, beschränkt, abergläubisch, träg und unreinsich. Fischere ist ihre Hauptbeschäftigung, daneben etwas Jagd und bore, im Winter haben sie mit phramidalen Jurten umber, im Winter haben sie sestschaftichende Wohnungen. Sie kleiden sich in haute und Belgwert; die Frauen, welche bei diesem Boste, wo Bolygamie herrscht, die Sclavinnen des Mannes sind, tatos

wiren fich Arme und Sanbe. Die Oftiaten find bem Schamanismus ergeben.

Pallas (Bemerkungen auf einer Reise in die sublichen Statthalterschaft, des russtschen Reichs I, 318) fand nördlich vom Kaspimeer mehrere Mausoleen aus unbefannter Zeit, von sehr guter, kunstreicher Construction mit vollständiger Anwendung der Theorie des gothischen Spishogens. In Nordalten entdeckte man Bauwerke, Instrumente und Geräthe verschiedener Art, Armbander mit Berlen ze. vorhistorischer unbefannter Völker, die theilweise der stimischen Gruppe angehört haben mochten.

The months of the second of the months of the second of th

Die Bolfer berselben find mehr burch ihre Culturflusen und Sitten so. wie durch Achnlichkeiten in ihrer physischen Beschaffen beit als purch die Sprachen verwandt. Sie bewohnen die nördlichen und nördlichsten Gegenden Affens und sind mit Ausnahme eines Ahriles der Tungusen fammtlich dem ruffischen Reiche eine verleibt, an das sie Tibut meift in Belgen entrichten; ihre innern Angelegenwheiten ordnen sie hingegen nach eigenem Ermeffen.

- 11. Jenifferer nennt man wenig zahlreiche! Nomadenhorden mit eigenthumlicher Sprache, welche wahrscheinlich ihre Urste am Altaigebirge hatten und heutzutage sich an den Ufern des Zenisser zwischem ben nördlichen und füblichen Samojeden umhertreiben. Sie gehen durch Aussterben und durch die Annahme fremder Sprachen der fle umgebenden, namentlich türkischen Wölker ihrem Ende entgegen. Sie nähren sich von Zagd und Kischang, haben auch einige Mennthiere und entrichten Aribut an die russische Meglerung in Zobels und anderem Belzwerk. Ihre Jurten sind aus Stangen und Birkenrinde gemacht, ihr Glaube ist der Schamanismus. Ann nennt als noch jeht vorhandene Stämme die Könnizeux (Siejän der Kussen), die Bumpakalis, Kottuen oder Affamen, Kongroitschin, Deng. Gan ausgestorben sind ober Ariner.
- 2. Die Samojeben (welcher Rame vielleicht ebenfalls von bem finnischen Suoma, Sumps, Moraft abzuleiten ift) ober wie sie sich felbft nennen, Riennez ober Chasowo, b. h. Leute ober Manner—eine Bezeichnung, welche viele wilde barbarische Bolter anwonden, etwa so, wie das Bolf auch in Europa Gewässer, and denen des wohnt, einsach Basser, Flus, Bach, acqua, rio, river etc. nennt waren urspringlich auch Bewohner des Altaigebirges, lan dem die sudlichen Samojeden noch weiden, während die nördlichen

fic an ben Ruften bes Gismeeres verbreiten. Es find fleine uns terfente, febr furzbeinige Menichen mit plattem, gelb- bis fcmarabraunem, felten weißem Geficht, femargen Mugen und febr ftart eingebrudter Rafe :: großem Rund und Obren :) fcwarzem, ungemein bartem, glattem Saar. Gie fleiben fich in Belge, bas Saar nach aufen gefehrt, und Die Rorm ber Rleibung ift bei beiben Gefcblechtern gleich. fo bag man bie Beiber mur burch farbige Beugftuden untericheibet mit welchen fie, ihren Belg befeben. Die Samojeben leben von Rifden, Will und ber Rennthierzucht und genieffen obne Auswahl Alles, felbit faules, Wleifch, lieben namentlich auch robes Bleifch und jeum Erinfen noch marmed Rennthierblut. 3bre Burten aus Baumrinte gemacht und mit Wellen bebedt: find fegele ober ppramibenformia mit einem Rauchloch am Gipfel. Gffen und bann muffta und ftumpffinnig liegen macht bie Bonne biefes Boltes aus, bas mit Unenghme ber Rabrung und bes gefchlechtlichen Ungangs fougu fagen bedürfnifilos ift micht einmal nach Tabaf und Branntwein ftrebt, info gern es biefelben auch genießt, wenn es fie bat; babei aber boch in biefer Bedurfnifiloffafeit gufrieden und mobl ift. Rein Samojebenftamm fcheint : etwas . gu bauen ober gu pflangen, und ba manche bon ibnen nur fdmache ober gar feine Beerben bes fiben, fo gerathen fie im Binter oft in bittere Roth und werben, wenn auch Die Burgeln fehlen, ju Cannibalen, Die fich unter einander felbit aufzehren. Das gange Bolt, faum noch 80,000 Seelen ftarf, fpricht viclerlei Diglefte; ibre Sprache überhaupt, am nachften mit ben innergfigtifchen Sprachen bermanbt, ift im Ausbrud febr furzu und bat wenig zufammenbangenbe Berioten. Gie glauben annein bochftes gutes und an ein boies Befen, mit welchem ibre Bauberer in Berbindung fichen, und an Sonne und Mond ale Untergotter, Tegen ben Tobten Rleibung und Baffen aufe Grab, fceinen baber auch an Fortbauer gu glauben. | Es berricht bei ihnen Bielweiberei und : Die Frauen, .. welche um Rennthiere, Bferbe, Rinber ice gefauft werben; find ichon im 10. Jahre mannbar, fterben aber frub. Mort, Raub und Diebftabl find ben Samojeben unbes fannt; fie haben feine Sauptlinge, und bochftens wird einmal ein Kamilienvater ober Brieftermaufgefordert; feinen Rath zu ertheilen ober Schlichtung bon Bwiftigfeiten au verfuchens belet ille, thelete.

golenigu Rachbarn, jim Beffen Jeniffererund turtifche Bolter, im Rorben Tingufen? iMan unterfcheibet na) Alliang hai, b. h. Rennthieriager, wie fle bie Chinefen nennen, unter beren Botmafigeteit fie meift feben, und an welche fie Taibut in Belgwerf, efbaren

Lilienzwiebeln ic. entrichten, und welche wieber in bie Stamme ber Bargarin, Mattar, Tofbin, Illet und Sojoten gerfallen. befiten gablreiche Bferbe, Rinber, Rameele, auch viel Gilber, womit fie Thee bon ben Chinesen faufen und Steinfale. Die anbern Stamme find febr burftig, und einige von ihnen, wie bie rufficben Sojoten, welche Sunte gum Bieben brauchen, nehmen eine ber tiefften Stufen ber menichlichen Gefellichaft ein. Die dineftichen Gojoten bingegen find ziemlich wohlhabend und fteben unter zwei Fürften. Bon Dittleib fur Unbere, Gilfe fur bie Urmen zc. ift bei ben Uliang bai feine Gpur ju finden. b) Roibalen, ein moblbabenber Birtenftamm, ber fich jum Chriftentbum befennt. c) Die Ranmanafden ober Ramaidingi ber Ruffen, welche tem Schamanenthum ergeben find und an bie Ruffen Tribut in Robelvelzen Waft ausgeftorben find bie Dati und und Gilber entrichten. Rara=faid.

- b) Die nordlichen Samojeden leben am Eismeere und sind im Westen von Kinnen, im Suden von diesen und den Jenisserern, im Osten von Tungusen umgeben. Sie theilen sich in die Stämme: a) der Turachaner am linken Ufer des Jenisser; b) Karassen am rechten User dieses Stromes; c) Tawgis zwischen Jenisser und Chatanga die zur Lena; d) Mokasse am Tas, im Westen vom Jenisser; e) Jurazen an der hohen, Juraz genannten Küste zwischen Ob und Jenisser; f) Wanvita am Wesser und Betschorassus; g) Thytz Isazi im Gouvernement Archangel; h) Chhriutschi bei Beresow, Obvorsk; die um Beresow sind ausnahmsweise groß und schlank. Einige zerstreute Samojedengruppen leben endlich mitten unter Zenisser, Kinnen und Türken.
- 3. Die Tungufen leben im norböftlichen Affen von ber Kufte ber japanischen See bis zum Eismeere. Ihr Rame fommt wahrscheinlich von bem altchinestschen Tong-hu, nach andern vom Worte Tonft, Mann, wie fich mehrere ihrer Stämme heißen, die meisten berfelben nennen sich Boje, b. h. Menschen, Leute*). Sie sind gewöhnlich ziemlich klein, mit weniger breitem Gesicht als die eigentsichen Mongolen, am meisten den Kalmüken ähnlich, fast sämmtlich sehr unreinlich. Das schwarze Har wird oft nach hinten in einen Jopf gestochten, der ohnehin schwache Bart gänzlich ausgerauft. Sie tragen einen Pelz und zwar auf der blogen Haut, Beinkleider, Stiefel und eine gewöhnlich rothe, mit Belz besetze Müge;

^{*)} Maury will die hunnen von den Tungufen abstammen laffen.

an einem Gurtel über bem Dels bangen Rauch= und Feuerzeut. Die Krauen baben einen furzen Rod pon Leber, unten mit gablreichen Schnuren und Detallringen bebangt, fo bag fie im Geben raffeln und ftatt bes Unterfleibes lange bis an bie Buften reichenbe Leberftrumpfe, woran bas Rauchzeug banat, benn beibe Befchlechter lieben bas Rauchen leibenschaftlich. Ohrringe und Rorallenhals= banber find ein gewöhnlicher Schmud ber Frauen. Die Tungufen leben bom Bleifch ber gabmen Thiere und bes Bilbes, bon Mild, Rafe. Burgeln und Zwieheln und trinfen Thee mit Dilch und Butter gefotten und Dilchbranntwein. Danche Stamme befigen große Beerben von Schafen und Biegen, Rinbern und Bferben, felbft Rameele und gieben mit Jurten und Gerath in ihrem weitlaufigen Bebiet umber; andere baben Rennthiere, wieder andere befiten nur Sunde gum gieben; bierauf grunden fich bie ruffifchen Benennungen ber Aferde= Rennthier = und Sunbetungufen. Chinefen untericbeiben bie unter ibrer Botmagiafeit lebenben Stamme in Rennthier= Sunde= und Ruftungufen; lettere muffen wegen ihrer Armuth zu Fuge mantern. Die Tunquien treiben an ben Stros men Rifchfang und bauen febr lange, fcmale Boote, Gie miffen auch bie Belgthiere vortrefflich ju jagen und finnreiche Fallen und Selbstaefcoffe zu verfertigen, banbbaben auch ben Bogen meifterhaft. Fruber entrichteten fle ihren Tribut in Bobeln, boch haben biefe fehr abgenommen. Die Frauen werben gekauft und jeber barf fo viele baben, ale ibm beliebt; bie meiften baben aber boch nur zwei. Beiratheceremonien finden fo viel wie feine ftatt; ift bie Braut gegen Bieb ober Welle von ben Eltern gefauft, fo führt fle eben ber Brautigam in feine Jurte. Die Tobten werben nicht begraben, fonbern mit Geftrupp bebedt auf einen Baum ober an einen abgelegenen Ort, auch nur auf Die Erbe ober bei befonberer Rudficht auf ein bolgernes Geruft gelegt und ibre Baffen neben Ihre Religion ift ber Schamanismus; in jeder Jurte find Gobenbilber von Golg ober Rupfer aufgeftellt, bor benen man betet, wenn man zu einer Unternehmung auszieht und ihnen ben Mund mit Rabm ober Blut beschmiert, wenn Jagb ober Fischfang aut ausfiel, fle aber in ben Bintel ober gar in's Baffer wirft, wenn bie Unternehmung miglang. Gie beten auch bie Sonne an; zum Chriftentbum wollen fie fich nicht betebren laffen. gelten fie ale ehrliche, aufgewedte, bas Recht bochachtenbe Denfchen mit einem heroifchen Bug, weshalb fle auch von ben Belbenthaten ibres Bolfes fich gerne unterhalten.

Die unter chinesischer Sobeit stehenden Tungusen, eina 4 Milliosnen an der Zahl in einigen sechzig Stämmen heißen Mandschu, bei den Ruffen Bogdoi und ihr Fürst bemächtigte sich 1644 nach Berjagung der mongolischen Dynastie des chinesischen Throns, den die Mandschu bis jest behauptet haben, aber gegen die Taiping, d. h. das regirende chinesische Clement zu verlieren Gefahrt laufen. Wenigktens haben seit einigen Jahren die Insurgenten beständig Fortschritte gemacht. Die Mandschusprache ist die Hospiprache in Besing; die antlichen Erlasse werden zugleich in ihr und im Chinesischen besannt gemacht. Die in mehreren Dialetten gesprochene, mim Ganzen sanste Mandschusprache hat merkwürdigers weise manche Wurzeln nicht bloß mit mongolischen und turkischen, sondern auch mit indoeuropäischen Sprachen gemein ?):

4. Die UIno ober Rurilen (beide Ramen boni Bortern abge leitet, bie Menich bedeuten) leben auf ber Gubfvite von Ramt ichatta ben gwifchen biefem ganbe und Ravan liegenben Infeln. namentlich auch auf ben großen Infeln Tarafai und Beffo und um Die Umurmundung. Rach dinefficen Schriftstellern baben fie fruber auch bie Rordbalfte von Rivon bewohnt, von mo fie erft im 15. Sabrbundert vertrieben murben : Die Savanefen nennen alle Umo Beffo. Schon bie alteften dinefifden Chroniften, über 2000 Jabre por Chriftus erwähnen (nach Desmoulins 1. c. p. 348) Diefes bagrige Bolt. Es find fammtlich wilde Rifder und Sas ger : ibr Rorver ift mertwurdig genug mit fdywarzen ober rothliche fchwarzen Saaren ftart befett; was ihnen in Berbindung mit bem fcwarzbraunen Geficht und ibren Bele und Weberfleibern ein abfdrectenbes Unfeben gibt. Gie geboren gu ben geschmachlofeften Bilben, welche manchen japanifche Sitten nachaffen und zu ihren Rleibern auch folde und Schmud einilifirter Bolfer mifchen inbem fie felbe von ben Chinefen, Japanern und Ruffen einhandeln; ben Roof bededen manche Stamme mit Mugen pandere haben ibn auch bei ber größten Ralte, Raffe und Rebel unbededt, ba fie biergegen febr abgebartet find, Gie leben bon Seethieren aller Urt. namentlich auch Trepang, bon Bogeln und Wild, befonders auch bem Bleifch ber Baren, beren es auf ben Rurilen febr viele gibt; torna the Universelyming miglange Sie breef and 214-

Bon Tungusenstämmen an ber Subtufte bes Ochopfischen Meeres und im Amurland führt Krebel an: Orotschen ober Giljaken, Mangunen, Golde, Kole, Negda, Birar, vorzüglich von Fischrang und Sagd lebend. Auf ber Infel Sadalin wohnen Giljaken, Orongen und Anno beisammen; erstere unabhängig, legtere von den Zapanesen abhängig. Die zahlreichen Golde nehmen vorzüglich bas rechte hohere Ufer bes untern Amur ein.

manche follen Baumblatter genießen; zugleich find fle große Liebbaber von Branntwein und javanischem Bein. Junge Baren merben nach Saufe gebracht und ben Frauen an bie Bruft gelegt, um fie. nachbem fie aufgefüttert find, theils bes Bleifches, theils ber Galle wegen zu fcblachten, bie fur febr beilfam gilt. Gie baben Rabne und Schneeschube, tauchen und fpringen aut und laufen unglaube lich ichnell; ibre Baffen find Langen und Schwerter, manche baben auch Pfeile und Bogen, Dolche und Schleubern; fie verfteben auch mit bem Burffpieg auf Bild und Fifche gut umzugeben. Frauen weben grobes Beug und naben und fteppen Belefleiber; ffe bemalen fich ben Dund mit einem grunen Bflanzenfaft und tatowiren fich beffen Umgebung fo wie auch Banbe und Bufe. Bohnungen find febr einfach, befteben auf Jeffo g. B. aus einem auf Pfeilern rubenben Strobbache; ber Boben ift mit Robrbeden belegt; an ben Seiten ber Butte fint Raffige fur Schleiereulen. beren Rebern gur Bergierung ber Bfeile bienen. Die Umo treis ben einigen Sandel mit Chinefen, Japanefen, Ruffen, bon benen fie Glasberlen, Tabafepfeifen, bunte Seiben- und Baumwollenftoffe. geiftige Getrante zc. gegen Baute, Bild, Geethiere eintaufchen; manche entrichten einen Tribut an Die Ruffen, andere an Die Chinefen.

Auf ben furilischen Infeln beiratben bie nachften Bermanbten untereinander und es berricht Bolpgamie in eigenthumlicher Beife. fo baf ein Mann mebrere Frauen an verschiebenen Orten bat, bie er feiner Gefchafte willen befucht ober wenn zwei am gleichen Orte leben, fo bewohnt boch jebe eine eigene Butte. Rommt eine Frau mit 3willingen nieber, fo tobtet fle eines ber Rinber. fang, bie gefellichaftlichen Unterhaltungen und Spiele find von ber einfachften und robeften Urt; manche Streitigfeiten werben burch Rinafampf ausgemacht und ber Gieger bat bas Recht, ben Uebermunbenen auf bas entfetlichfte zu prügeln. Die Aino find ein febr beidranftes aber ebrliches und ber Bilbung boch nicht unfabiges Bauptlinge haben fie nicht; jebe Familie ift fur fich und Bolf. ber ansehnlichste Breis ihr Dberbaupt. Schrift ift ihnen unbefannt; Die religiofen Borftellungen find febr rob, icheinen manchen gang gu fehlen; bei vielen fieht man jedoch Gogenbilber in ihren Burten; manchmal gunden fie gu Chren ber Gottbeit große Feuer an; auch baben fie ein eigenthumliches, eifernes, mit Schellen berfebenes Inftrument, mit bem beim Gebet ober beim Opfern nach gludlich überftanbener Rrantheit geflappert wirb.

5. Die Ramtichadalen, bie hauptfachlichsten Urbewohner ber an Bulfanen, fteilen Felfen, Rebeln, finftern Balbern und bem

reichften Grasmuchs fo reichen Salbinfel Ramtichatta, nennen fich felbit Rrofchicha, Menfchen ober Stalmen, Landeseinwohner. Diefes unschone Bolt ift flein von Buche, aber breitschulteria, mit unregelmäßigen Bugen, tief im Ropfe liegenden Mugen, eingebrudter Rafe, großem Mund mit biden Lippen, hangendem Bauch und bunnen Beinen. Gie nabren fich vom Sped und Fleifch ber Balund anderer Geethiere, ber Baffervogel, fo wie ber Gifche (an welchen ihr Land überreich ift) aber auch von Bwiebeln, Burgeln und Beeren, und berauschen fich öfter mit einem altoholischen Getrant, bem Fliegenschwamm jugefest wird, bis zur Raferei. Fruber fleibeten fie fich in Buche= und Geehundefelle, in Bogelfebern, jest tragen fie einen Rod von ruffifchem Schnitt und barüber ein Er= melwamme mit Rapute und hundepfoten gur Bebeckung bes Gefichts Beibe Gefchlechter haben Beintleiber, Stiefel bei aroffer Rafte. von Seehundefellen und über bie gange Rleibung noch einen Belg. 3m Commer wohnen fie in Gutten über ber Erbe, im Binter in unterirbifchen Burten. Gie befigen Schnecichube, von Sunden ge= gogene Schlitten und zweierlei Boote, von benen die einen nur auf ben Bluffen gebraucht werben, bie andern, Baibaren genannt, gur Sabrt auf ter Gee bienen; lettere find nach Umftanben von Bolg ober Seehundebauten gemacht. Mis Waffen haben fle Bogen und Bfeile, Langen und vierspitige Bifen. Die fteilften Gelfen erfteigen fle mit unglaublicher Bebendigfeit. Die Manner find viel mit ber Jagb ber Belgthiere und Baffervogel, bann mit bem Fifchfang befchaftigt; auch liegt ihnen bie Berfertigung bee Sausgerathes und Bereitung ber Speifen ob; bie Frauen fpinnen und weben Reffelfafern ju Beugen und fammeln Vorrathe von egbaren Liliengwiebeln, bon Burgeln und Rrautern, auch machen fie Die Rleiber und verfteben febr aut leber ju gerben und ju farben. Die Dabchen um welche geworben wird, muffen burch Lift und Gewalt gewonnen werben; Die Rinder werben 3 - 4 Jahre gefäugt und obwohl Die Eltern fie febr lieben, bat boch die Jugend feine Achtung gegen Die Eltern. Der Umgang mit ben Rofaten hat Charafter und Sitten Diefes Bolfes febr berichlechtert und bie größte Riebertrachtigfeit, Falfcheit und Sittenlofigfeit bei ihm hervorgerufen. Gie tangen gu einer Art Schalmei und ihr Wefang besteht in ber Rachahmung bes Befdrei's berichiebener Thiere. Dem Ramen nach Chriften haben fie boch einen großen Theil ihrer frubern Gebrauche und Borftellungen von ber Gottheit und ber Belt beibehalten und tabeln erftere wegen ber vielen Uebel und Unannehmlichkeiten in ber Belt. Sie glauben an eine Unfterblichfeit - nicht bloß ber Menichen fonbern aller Wefen -, welche aber blog eine Fortfetung biefes Lebens in einer unterirdifden Belt ift, mit allen feinen Genuffen und Beschwerben, ben hunger ausgenommen. In ben Bulfanen, ben beigen Quellen, ben Baldern nehmen fie boje Beifter an; bie Bolfen, Die Erdbeben u. f. w. werden burch Gotter regiert. Gaetich ift ber Berr ber unterirbi= ichen Belt, wobin die Menschen nach bem Tobe fommen; Die Gibech= fen find feine Rundschafter, Die ibm Rachricht bringen, welche Men= fchen in biefem Sabre zu ibm gelangen werben, baber man fie tobten muß, wo man fie trifft. Die menschlichen Leichen werben in's Freie geworfen, wo fie bie Gunbe verzehren; baburch befommen bie Berftorbenen nach ber Meinung ber Ramtichabalen in ber andern Welt viel ichonere Rorper, ale fie in biefer hatten. Gottern opfern fle, wie alle Bolfer Norbaffens immer nur bas Schlechtefte, von ben Fifchen g. B. Die Grathen und Floffen; ftatt ber Schamanen haben fle alte Weiber, welche fich mit Bahrfagerei, Abwendung von Unglud und Rrantenbehandlung abgeben. Rovember feiern fie ein Reinigungofeft, wobei fie an einen Greis eine Urt Beichte ablegen und wobei gur vermeintlichen Beiligung eine Menge Dinge verbrannt werben, was Alles unter ben lacher= lichften Grimaffen gefchieht. Ihre gang eigene Sprache bat mit ber mongolischen febr wenig gemein, manche Worter fommen mit fampiedifchen und oftigfifden überein. Die Kamtichabalen find nur noch wenig gablreich und nach Rrebel vorzüglich in Folge von Variola, Spehilis und Lepra borealis ihrem Aussterben giemlich nabe.

6. Die Jufagiren ober, wie fle fich felbft nennen, Arbon= Domni leben im norboftlichen Affen meift an ber Indigirta und am Uniui und weichen in ber Sprache bon ihren Rachbarn, ben Safuten und Rorjafen ganglich ab; mit ben Tungufen und Samojeden haben fle nur einige Worter gemein. Diefes einft gablreiche, nun febr fcwache Bolf ift burch Seuchen größtentheils um feine Rennthiere gefommen, weghalb Die meiften Jufagiren ale Fifcher und Bogeljager ihr Dafein friften; Die wenigen, noch Rennthiere befitenben haufen auf ben Tunbras (oben, langweiligen Doosftep= pen) an ben Ruften bes Gismeeres. In Rleibung und Gitte find Die Jufagiren bereits ben Ruffen febr abnlich geworben. Gie lieben bie Rufit leibenschaftlich und faft alle fvielen etwas bie ihnen von ben Ruffen zugebrachte Beige; Die Frauen haben ziemlich an= genehme Singftimmen. - Saft gang verschwunden find bie Efchu = wangen, ein Bweig ber Jufagiren, welche im Unfang bes vorigen Sabrbunberte am Ungber lebten, fpater nach ber Rolyma manberten und burch Nieberlagen, welche bie Tichuttichen ihnen und ben Jukagiren beibrachten, faft gang ausgerottet wurben. Statt ber

Rennthiere halten fle gum Bieben jest meift Gunbe.

7. Die Rorjafen bewohnen ben norboftlichen eifigen Bintel Affens, nörblich von ben Tungufen und Kamtichabalen, öftlich von ben Jufagiren und find ein noch ziemlich gablreiches mannhaftes Bolt voll Gelbstgefühl, theils Rennthiernomaden, theils feghafte Die am Benbfinifchen Bufen lebenden nennen fich Efchauftichu, fo viel wie Unfaffige; bie norblich von ihnen lebenben Rennthier-Rorjafen Tumugutu; Die am Fluffe Olutorfa angefiedelten, bie Dlutoreti ber Ruffen, nennen fich felbft Ranghich = malo; einige wenige Rorigfen find in Ramtichatta fegbaft. Ginen Sauptstamm biefes Bolfes bilben enblich bie Saima ober wie fie Die Ruffen bezeichnen Tichuftichen, Die nordlichften von allen. phpfifcher Beschaffenheit und Sitten-machen Die Rorjaten ben llebergang zu ben nordamerifanischen Indiern; auch ihre Sprache, welche fonft eine fcwache Bermandtichaft mit finnischen Ibiomen ertennen läßt, hat ichon Rebllaute, Die benen ber Roloichen ahneln. reben fchreiend, wie aus bem Salfe, Die Borter find lang, beginnen und endigen oft mit Diphthongen, Die Spiben find furg; als Grundbiglefte gelten bie ber Tichauftichu und Tumugutu.

Die feghaften Roriaten gleichen an unterfettem Bau, Befichtefcnitt und auch in Sitten ziemlich ben Ramtichabalen, Die nomafirenben find fleiner, magerer und haben ein ovales Beficht und ftarte Brauen über ben fleinen Mugen. Bie fo oft Birtenvolfern, fo ift auch ihnen eine gute Bortion Stolz eigen; fle find ftolz auf ihre Beerben und ihre Freiheit nicht bloß gegen bie feghaften gandleute, fondern auch gegeu bie Ruffen, von welchen fie glauben. biefelben mußten boch armer fein ale fie, fonft wurden fie nicht fo weit ber zu ihnen fommen. Die Lebensweise Diefer Rennthier-Rorjaten ift außerft einfach; fie genießen bie Milch ihrer Rennthiere und bas Bleifch berer, bie etwa gefallen ober von Raubthieren verwundet wurden, ba fle mit ben Rennthieren wie mit Sausgenoffen umgeben und bochftens zur Bewirthung von Gaften eines fchlach= Dann leben fie auch bom Bleifch mancher Jagbthiere und Bogel und begnugen fich mit Schneemaffer ale Betrant. Wo fie Salt machen, um' zu weiben, werben 4 Bfable obne Dach mit einem Beerd in ber Mitte aufgeschlagen; bas ift bie Bohnung. Die Frauen genießen bei ben feghaften Rorjafen bie größte Freiheit und benuten felbe auf bie ungebundenfte Beife; bei ben nomabifchen aber werden fie mit größter Strenge gebutet und burfen fich nicht

einmal fchmuden, um nicht bas Migtrauen ber Manner zu erre-Beim aangen Bolf ift Bolhgamie eingeführt und Jeber, ber fann nimmt fich 2 - 3 Beiber; Die Rinder werden bis gum britten Sabr gefäugt und ichon febr frub an barte Arbeiten gewöhnt. (Bei ben Tichuftichen ift bas mannliche Gefchlecht gang öffentlich einem unnaturlichen gafter ergeben, bas gewöhnlich fonft nur bei Bolfern warmerer Rlimgte vorfommt.) Stirbt ein Renntbier-Rorjate, fo wird ber Leichnam nebft Waffen und Geratben und ben Sauten und Knochen feiner liebsten Rennthiere, welche man gefcblachtet, verbrannt. - Die Roriafen überhaupt find gwar bon ben Ruffen, welche fle unterworfen baben und benen fle einen fleinen Tribut entrichten, bem Ramen nach zum Chriftentbum befehrt worben, aber in Birflichfeit bem Schamanenthum ergeben. verebren bie Beifter aus Furcht und opfern ihnen auch; von ibren Schamanen ober Bauberprieftern werben fie arg betrogen. haften Rorjaten feiern alle Jahre ein 4 Bochen bauerndes Weft, mo= bei fortwährend Gaftereien flattfinden. Begeht Giner einen Mord, fo verfällt er ber Blutrache aller Bermanbten bes Gemorbeten : Diebftabl bingegen gilt nicht fur icanblich, fonbern wenn er unentbedt bleibt, fogar fur einen empfehlenben Beweis ber Schlaubeit. Roriaten haben, wie es icheint, feine eigentlichen Bauptlinge, fon= bern nur Kamilienbaupter.

Bas insbesondere bie Tichuttichen betrifft, fo theilen auch fie fich in ber Gegenwart in nomabifche und anfaffige. icheinen in Rolae bes Berluftes ibrer Renntbiere ber Rabrung megen an ben Ruften bes Gismeeres, bes Bebrings- und Dchopfmeeres Bohnfige gesucht zu baben; bie nomabischen gieben in bem von ben Ruffen eingeschränkten, jeboch immer noch weitläufigen, mit Tunbras erfüllten Stammgebiet mit ihren Rennthieren und Sunben Der gröfite Theil ber anfaffigen lebt gegen bie Bebringeftrage zu wegen bes größern Reichthums an Secthieren biefer Deeresgegend. Die Ruften-Lichuftiden leben mit ben nomabiichen in friedlichem Ginverftandnif und beibe taufchen ihre Brodufte gegen Die erftern bauen fich aus Stangen= ober Bal= einanber aus. fifchrippen fegelformige mit Rennthierfellen überzogene Gutten, Die langs ben Ruften in borfartigen Gruppen gufammenfteben; ibre Schlitten werben bon Bunben gezogen. Gie betreiben bie Saab auf Balroffe, Seehunde, Giebaren mit gutem Erfolg und haben biegu, fo wie gum Tobten ber Bolfe und gum Fangen ber Schwimm= vogel im Fluge bie finnreichften Anftalten erfonnen. Bom Balrof geniegen fie Bleifch, Sped und gartere Theile ber Saut; ber Thran bient, ba ihnen Golg faft ganglich fehlt, jum Feuern und Erleuch= ten; bas Well wird zu Goblen und Riemen verarbeitet, Die Gebnen liefern Bwirn zum Raben, mande Gingeweibe geben leichte, mafferbichte Commerfleiber; Die Stoffgbne, aus bem iconften Elfenbein gebilbet, find ein Sanbelbartifel, auch verfertigen fie aus ihnen Trintgefdirre und Brechftangen gum Arbeiten im Gis, fo wie Baf-Es werben namentlich verschiedene Arten von Langen gebraucht. mit Bogen und Bfeil wiffen fie nicht fonberlich umzugeben. Rabrung befteht gang aus thierifchen Gubftangen: bem Bleifch ber Rennthiere, Walroffe, Seehunde, Gisbaren, aus Thran; Fifche merben nur gur Aushulfe gegeffen und mertwurdig ift, bag in bem furchtbar falten Lante alle Speifen und bie ale Getrant bienenbe Bleifchbrube falt und bagu eine Portion Schnee ale Deffert genof-Salz wird nie genommen. - Rach Rrebel ift ber Selbstmord bei ben bem Tobe naben Tichuftichen allgemeine Sitte. Sonderbarerweise gibt es bei biefem Bolfe eine Art Sflaverei, inbem man bei Reicheren von Altere ber bienftbare eigenthumelofe Familien findet, - mabriceinlich Rachfommen Kriegsgefangener.

3weite Abtheilung: Mebergangsgruppe.

Esfimos.

Die Bolferichaften biefer Gruppe, welche in phyfifcher Begiebung ben lebergang von ben bie alte Belt bewohnenden Turaniern ju ben Ureinwohnern Ameritas bilben, erfüllen in wenig gablreichen Borben ben außerften Rorben Amerifas vom atlantifchen bis gum ftillen Ocean, und verbreiten fich uber bie Infeln im Bebrings= meere noch zur Rorboftspipe Uffens, wofelbft fie um bie Munbung bes Unabyr ale Ramollo und Onfilon Rachbarn ber mabren. gu ben Rorjafen geborigen Tichuftichen find und bieweilen mit biefen confundirt murten. Der Rame Cefimo fommt von Bortern, Die in ben Sprachen einiger nordamerifanischen Indier Robfifch- ober Robfleischeffer bebeuten; fie felbft nennen fich folechtweg Innuf. Die öftliche Abtheilung ber Gefimos reicht b. b. Menichen. von Grönland bis jum Rorbente ber Rofy-Mountains, über bie Munbung bes Mafengie hinaus, bie weftliche bis gur Rorboftivite Affens. Die weftlichen bilben bie Urbevolferung Rorbamerifas vom 60.0 n. Br. bis an bie Ruften bes Bolarmeeres, bie öftlichen geben in Gronland bis jum 50.0 n. Br. berab. Mertwurdig genug verfteben fich bei biefer ungeheuren Berbreitung vom 23-1690

m. 2. von Baris alle Estimos, vorzuglich bie öftlichen untereinanber, fo bag ihre Ibiome nur ale allerdinge jum Theil febr abweichenbe Dialette berfelben Sprache fich barftellen. Diefe gleicht im Bau ben Sprachen ber norbamerifanischen Inbier, mabrent ibr Bocubular eigenthumlich ift. Manche laffen bie Estimos aus Rordaffen gefommen fein, Unbere, welche Autochthonen annehmen, balten Die Ramollo und Onfilon vielmebr für eine Colonie ber meftlichen Cetimos. Schon im 10. Jahrb. nach Chr. beidreibt ber Belander Thorfin bie Bewohner von Binland (Reufoundland) als flein und Leberbote habend wie heutzutage. Rach Ring's (Edinb. new Philosoph. Journ. Jan. - April. 1844) Bermuthung waren bamale Die Gefimoe auf bem St. Loreng in's Binnenland eingedrungen und bie gablreichen Grabbugel an ben Riagarafällen ftammten von ihnen, wofur bie Befchaffenbeit eines barin gefundenen Schabels fprechen foll. Rach Gronland icheinen fie erft in ben letten Jahrhunderten von Weften ber fich verbreitet gu Manche glauben, bag bas wilbe Urvolf, welches bie Rormanner im 9. Jahrh. auf Bland trafen und vertilgten, Gefimos gewesen feien .- Der Schiffer Forbifber brachte querft 1577 brei Estimos nach England, Die ber Ronigin Glifabeth vorgeftellt und gur Beluftigung bee Bolte von London einige Tage auf Bony's berumgeführt worben. - Rach Ring find Die mongolischen Charaftere bei ben Cofimos febr ausgesprochen, befonbere bie Bacten= fnochen ftart vorragenb. Das Geficht ift rund, Die Rafe liegt tief, bie Augen find flein, ichrag; bei vielen bon ber Melvilleinfel ift

ber innere Augenwinkel von einer Falte ber benachbarten schlaffen Saut bebeckt. Manchmal sindet man ovale Gesichter und hohe römische Nasen, doch haben alle Essimos einen eigensthümlichen Gesichtsausdruck, der seleten hübsch, aber meist lebhaft, gutemuthig, bei manchen Kindern und Krauen sein und angenehm ist. Das Gesicht derer am Royebuesunde ist widerwärtig. Alle alten Essimos haben schwärende Augen und bist auf das Zahnsleisch abgenutzte Zähne, wie dies vielleicht nur noch bei den



Bufchmannern vorfommt. Die Gefichtefarbe ift faum buntler ale bei ben Portugifen; bie beftanbig bebedten Korpertheile find fo

weiß wie bei ben Ruftenvölfern bes Mittelmeeres; Frauen und Rinber haben icones Bangenroth. Der Bart ift bunn, bichter ber Schnurrbart, bas Saupthaar folicht, grob, rabenfcmarg, bei mauden Alten wird bas Saar weiß; am Rorper haben fie wenig Saare. Die Statur ift ftart, bas Unfeben gefund, Banbe und Ruge find flein, Anochel gut geformt, Bang aufrecht, leicht. Gie find gewöhnlich nicht mager, aber ihr Bleifch ift wenig berb; entfleibet find fie meift fcmachtig. Rach Lyon find fie viel fcmacher als bie Englander, nach Barry gleich ftarf, nach Crang ftarfer. Bruber gab man ihre Große febr gering an, im Durchfchnitt nur 4 — 5 Fuß, nach Ring ftanten fle hierin ben Guropaern febr wenig nach; fie nimmt übrigens von Oft nach Beft gu. Die Saarbreffur beiber Gefchlechter, Sale = Ropf = und Armput find nach ben Stammen febr vericbieben. Das Tatowiren gefchiebt bei ben Frauen etwa mit 10 Jahren; bie Danner tatowiren fich nicht. aber viele burchbohren ben untern Theil bes Gefichts, um in ben Löchern allerlei Bierrathen zu tragen; in manchen Gegenben burchbohren beibe Befchlechter ju gleichem Brect auch bie Rafenfcheibewand ober Unterlippe, fo bag ber Mund icheinbar boppelt wirb und fie burch biefe Deffnung auch bie Bunge hervorftreden fonnen. - Undere Berichterftatter ichilbern bie Cefimos weniger gunftig ale Ring und fchreiben ihnen im allgemeinen einen fehr abftogenden, thierifchen Ausbrud gu, großen Ropf, fcmugig rothes Beficht, fleine, öftere wilbe Mugen, bide Lippen, breite, haffliche Bahne; auch fprechen fie bon ihrer großen Unreinlichfeit in Rleibung und Rahrung. Gegen bie Kalte find biefe Bolfer ungemein abgebartet. Watte Cor bus wind attack

Die Estimos pflanzen nichts, sondern sammeln für den Winter nur Beeren, die fie zu einer sesten Masse einkrieren lassen, im Frühling die Blätter von Rumex domesticus gegen den Storbut, im herbste die von Polygonum Bistorta. Sie genießen aber auch Seegras; hauptnahrung sind Seethiere und ihr Thran, Seevögel, Bische, bei manchen auch Aennthiere. Auch jagen sie den Narwal mit großer Geschistlichkeit und können auf einmal ungeheure Quanta thierischer Nahrung zu sich nehmen. Sie machen mit großer Geschistlichkeit Wassen, harpunen, Nahnadeln aus Jähnen, Knochen, hörnern. Männer und Frauen tragen auf dem bloßen Leibe einen Rennthierpelz oder ein Kleidungsstück von Seevogelhaut, darüber ein Oberkleid von Seedundssell, in welchem auch kleine Kinder getragen werden können, oft mit Kapuzen. Beinkleider und Stiesels sind von Robbensell, die Sohlen von Walroßleter, und die Stieseln

bei ben Frauen oft auch zur Aufnahme von Cauglingen eingerich-Bei großer Ralte wird noch ein Mantel von Barenfell übergeworfen. Gie haben zweierlei Wohnungen; ihre Binterhutten find vier Buß tief in ben Boben gegraben und ragen etwa eben fo boch über benielben empor; Die Banbe befteben aus Steinen und Torfflumpen, Das Dach aus Binfenmatten mit Torf und Moos be-In fie fuhrt ein etwa 15 Sug langer unterirbifder Bang, burch ben auch ber Lampenrauch abziehen muß; bas Licht fällt burch fleine mit Seebundebarmen perflebte Spalten ein. brauchen fle nur etwa zum Rochen, weil in ben Commerzelten Feuerung unnöthig, in ben Binterbutten unthunlich ift, ba bie gefrornen Bande aufthauen und Baffer einlaffen murben; einige Lampen mit Docht von Sphagnum fimbriatum warmen genug. terirbifchen Bobnungen, bie in Gruppen (Dorfern) beifammen liegen, werben im Commer berlaffen und fteben bann unter Baffer. Die Sommerwohnungen find mit Robbenfellen bebedte Belte. Mufferbem haben fie noch aus Gis= und Schneebloden gebaute Butten. Die Boote find von zweierlei Urt : fogenannte Beiberboote, Umiafs aus Fifchbein mit Sechundeleber überzogen mit einem Segel, bis 12 Menfchen mit Belten und allem Sausgerath faffend, und boch fo leicht, bag feche Danner ein foldes Boot tragen fonnen, und bas Rajat ober Mannerboot, flein, nur fur einen Mann bestimmt, mit einem Geebunbefell übergogen, bas um ben Leib bes Gitenben jufammengefchnurt wirb, burch ein einziges Ruber in freier Sand regiert, gum Robben- und Fifchfang beftimmt. Manche Estimos fchiffen auch auf brei aufgeblafenen Gaden von Seebundefell, auf beren mittlerem fie figen. Rane fagt von ben Rajate, baß Fahr-zeug und Mann eigentlich nur einen Willen zu haben fcheinen und man fdwer fagen fonne, wo ber Mann aufhore und bas Babrgeug anfange; beibe feien in Gins verschmolzen und bilben ein bem Centaur angloges amphibifches Befen. Un ber Baffinsbai fanb Capitain Rof einen Estimoftamm, ber weber Rabne batte, noch etwas bavon abnte, bag außer feinem Bobnfit etwas Unberes auf ber Welt fei als Gis. Die englischen Schiffe, glaubten fie, famen aus bem Mont ober aus ber Sonne; fle hatten feine Trabition von Ginwanderung aus andern Landern. Bon ben Weftestimos weiß man burch Daguire, baf fle jahrliche regelmäßige Banberungen an ber Rufte gegen Diten machen, Sunberte bon englischen Meilen weit in ihren Umiafe, Die oft auch über betrachtliche Lanberftrecten gezogen ober getragen werben muffen, wenn bas Gis ben Weg verfperrt, (ber Sagb und bes Fifchfanges wegen) - auch finbet

hierbei ein Tauschhandel mit öftlichen Stammen ftatt, die auf diese Beise gegen Belzwerk und Thran in den Besitz rufficher Baaren fommen.

Der Estimo ift gutmuthig, friedfertig, aufrichtig, und bat viel Unhanglichfeit an bie Seinen. Diebstahl und Morb find felten, Bolygamie ift erlaubt, boch bat felten ein Dann mehr ale eine Sie lieben Tang, Befang, Ballfpiel, und haben ein gang eigenthumliches Singbuell, wo zwei Gegner fich in öffentlicher Berfammlung burch Gefang lacherlich zu machen fuchen, bis bie Berfammlung zu Gunften bee Ginen enticheibet. Von Dingen, bon ber Belt und von ber menichlichen Seele baben fie nur verworrene Borftellungen; fie glauben, bag es in ihrem Bolte, faft in jeber Familie Bauberer, Ungefote gebe, benen übernaturliche Dem Sterbenben merben bie beften Rleiber an-Rrafte gufommen. gezogen und feine Gerathe beigelegt, bamit er fle in ber anbern Belt, wo es immer Sommer und Tag ift und lleberfluß an Seebunben, Rennthieren, Fifchen waltet, gebrauchen fonne. gilt jedoch nur von ben beibnischen Gefimos, bis jest noch ber Mehrzahl; viele Beftestimos, barunter bie Aleuten, find griechische, ein Theil ber bon Gronland und Labrabor find lutherifche Chris ften. - Der Estimo fann in bem gefrornen Boben feine Tobten nicht begraben, baber binbet man bie Glieber am Leibe ber Leiche feft, nabt fie in figenber Stellung in einen aus Sauten ober Wellen gemachten Sad und überbedt fie mit einem Steinhaufen. - Das Rachahmungetalent biefes Bolfes ift bedeutenb, fo bag fie oft mit Blud europäische Gerathe zc. nachbilben. Die meiften Beftestimos find ruffifche Unterthanen, Die von Labrabor britifche, Die von Bronland banifche.

Manche Westeskimos, z. B. die Kadjafer gleichen mehr amerikanischen Indiern, die Alöuten den Mongolen oder Aungusen, die Bewohner von Unalaschka etwas den Japanern. Die Kadjafer oder Conjagen haben ein plattes hinterhaupt und sind demselben Laster ergeben wie die Achutsschen. Was namentlich die ehrlichen und friedspertigen Alöuten betrifft, so sind sie zwar etwas schwerfällig aber sehr tüchtige, abgehärtete Seeleute, die zugleich den Russen salle handwerke abgelernt haben; sie zeigen auch zum Lesen und Schreiben viele Lust. Charakteristisch für sie sind kerner eine wahrhaft stoische Gebulb und ein schweigender Ernst, so daß man sie saft nie lachen sieht. Ihre Sitten haben sich seit der Einsührung des Christenthums sehr gebessert, Ausschweifung und Grausamkeit haben sich vermindert, die Stlaverei und der Druck der Säuptlinge

find berichwunden, eben fo bie Bolbanbrie, wobei fruber eine Frau zwei Manner haben fonnte. Die Aleuten tragen ein langes, bembartiges Rleib mit Mermeln aus bem Bala von Geevogeln ober aus Scehundsfell gemacht und barüber ein zweites aus Seethierbarmen mit einer Rapuge, bie über ben Ropf gezogen wirb; bie moblhabentern baben auch Saletucher. Weften und Beinfleiber; ihre Frauen tragen an Feiertagen auch ruffiche Rleibung. ben vielerlei Cagen biefes Bolfes befindet fich auch bie von einer allgemeinen Bluth, welche über ibre Boreltern wegen beren Ruchlofigfeit verbangt worben fei. - Auf bem ameritanifchen Reftlande leben bie Maleamiuten, ein roberer Gefimoftamm, bem Schamanismus ergeben; fie find treffliche Jager und Bifcher und mobnen in boben Erbbutten, benen ber Aleuten abnlich, find auch febr gefchidt in Berfertigung verschiebener Sausgerathe, namentlich irbener Rochtopfe. Ferner Die mit ben Maleamiuten in Reinbichaft ftebenben Rustofwimer, bie im Commer weit herum gerftreut ber Jagb und bem Sammeln von Borratben obliegen, ben Binter binacaen in Dorfern am Bluffe Rustofwim gubringen, teren jebes ein größeres Gebaute enthalt, in welchem bie mannliche Bevolterung lebt und bas qualeich Rath= und Weftbaus ift. Gie find große Liebhaber von Schwisbabern. Endlich bie Infaliten, welche groß gewachsen und braun von Sautfarbe find; Die Danner machen fich wie andere Estimoborben tiefe Ginschnitte in Die Lippen, welche fle mit Glasperlen und Steinchen verzieren; bie Frauen tatowiren fich lanas bem Rinn mit zwei blauen Streifen. Die Mannerfleibung wird bei ihnen aus ben Sauten ber Biber gemacht, Die ber Weiber aus Fellen ber Safen, Bifamratten und Frette. Gie machen gierliches Sausgerathe aus Golg, bas fle farbig anftreichen und gebrannte thonerne Rochaeicbirre.

Bon ben Beftestimos zerfällt namentlich beren fubliche Abtheilung in mehrere horben, von welchen Brangel neun namshaft macht; es find dieses die Albuten, Kadjaker, Afchugatschen, Agolegmuten, Ugaschenzen und Sewernowzen, Kijaten, Kustokwimer, Kuichpaker und Inkaliten, beren manche wieder Unterabtheilungen enhalten. Unter ben öftlich en Estimos nimmt man drei Sauptbialekte wahr, nämlich den der Bewohner der Rords und Westkuften der hubsonsbai und der Kuften bes Bolarmeers bis über den Makenziestrom, den Dialekt von Grönland und den der Kufte von

Labrador.

Dritte Abtheilung: Uramerikaner.

Die amerikanischen Indier ober Indianer haben die Rase vorragend ober (seltener) niedergedruckt und einen etwas schrägen Bahnhöhlenrand, so daß der Brognathismus mehr oder minder hervortritt. Die hautsarbe ift bunkelgelb, kupferroth, braun bis fast schwarz.



Der amerikanische Schabel ift saft so breit und pyramidal wie der turanische; die Abplattung des Stirnbeins, welche v. Hum boldt als besonders charafteristisch für die amerikanische Raffe hervorsebt, kommt nach Mehen in Südamerika vorzüglich den Bölkern zu, welche öftlich von den Cordilleren wohnen, weniger denen der Westsüste. Um meisten weicht der Ume-

rifaner bom Turanier burch bie ziemlich allgemein vorfommente vorragende und gebogene Rafe ab, obwohl es auch hier Mittel= formen gibt, wie bei ben Chinute, Dabfotas, manchen Dregonen und Californiern. - Das Stelet ift febr leicht; Die auf Baumen im Drinofobelta lebenben Guaraunoer follen besbalb über Gumpfe geben fonnen, in benen Guropaer und Reger verfinten murben. *) (Aebulich wie die Amerifaner verhalten fich einige mongolifche Stamme; Bolfer mit biefer Beichaffenbeit bes Stelets ichwimmen auch leicht.) Rach Duetelet zeigen bie Uramerifaner - abgefeben von ber größern Breite ber Bruft und bem fleinern Ruß - Die größte Uebereinstimmung in ben Berhaltniffen mit ben ichonften europaifchen Individuen. Auch bei ben Chinefen find nach ibm bie Unterschiede von une nicht febr charafteriftisch wenn schon in Rudficht auf Sand, Bug und Armlange ziemlich beträchtlich. Bug' ber Ameritaner und Chinefen ift verhaltnigmäßig furger, ber ber Reger langer ale ber unfere; bei ben Amerikanern ift er qu= gleich flein. Es gibt unter ben nordamerikanischen Indiern febr bobe, ungemein wohlgeformte Geftalten. Auch Die Sand ift fleiner ale bie unfere, Die Bruft fcon entwidelt. Gin inbianifcher Bauptling zeigte Quetelet eine Rraft ber Banbe von 105 Rilogramm, ber Lenben von 230, mabrent Regnier im Mittel bie

^{*)} Bare bas etwa auch ber Fall bei ben Carriers: Indianern am Felfengebirge, welche fich felbft Ta cullies nennen, b. h. auf bem Baffer-Gebenbe?

Rraft ber Banbe auf 70, bie ber Lenben auf 130 Rilogramm fcast. - Die Saut ber Amerifaner ift bider ale bie ber Guropaer, wie Atlas angufühlen; in Amerifa zeigt fich am beutlichften, baß bie garbe berfelben nicht von ber Breite abbanat; es finben fich in Diefem Erdtheile überhaupt alle Farben, bas entichiebene Beig und Schwarz ausgenommen und Die bunfleren öftere entfernt bom Meguator; fo find Die Bewohner von Reufvanien viel bunfler braun ale bie ber beigeften ganter Gubamerifas, und Columbus. ale er 40 vom Gleicher fupferfarbene Menfchen mit langem, fcblichtem Baar traf, mabrent in gleicher Breite in Ufrifa fcmarge Menichen mit Wollhaar leben, war bochlich erftaunt und glaubte fich in ber Breite geirrt gu baben. Gebr bunfel find bie Buelden. Charruas und Californier, fo bag Maury ber Die Amerifaner aus Affen gefommen fein lagt, bei all biefen Bolfern fogar an eine Beimifchung auftralifchen Blutes zum affatifchen benfen will. Der Geruch bes Amerifaners ift weniger vebement als ber bes Regers, aber bod wie fich ein Beobachter ausbrudt, ,,ftart fcabiosurinos." v. Baum behauptet, Die Rinber hatten am Rorper noch Saare, Diefe verloren fich gegen bas 8 - 9. Jahr, um nie wieder au machien; ber Rorper ber Erwachsenen - auch um bie Benitalien - fei bemnach fahl. Der Bart ift gewöhnlich febr fcwach, bei ben Mohameindianern in Reumerito ausnahmsweise ftart; fie wiffen aber Die Saare geschickt mit Steinen abzuschaben, ju fengen ober auszurupfen. Rach Rush ift bei ben Indianern Rorbameritas ber Bule langfamer ale bei ben civilifirten Bolfern, und macht felten mehr als 60 Schlage in ber Minute. Gin großer Theil namentlich ber nordamerifanischen Indier zeigt fomobl Ausbauer bei lange fortgefetten Marfchen als große Gemandtheit in ben Bemegungen; Indianer Reumeritos fab Möllnhaufen leicht und rafc wie Banther in vollem Lauf burch bichtes Webufch ober über baffelbe wegfeten; bie Dohames ichwimmen mit ber größten Leichtigfeit über ben breiten und reigenden Colorabo. Große, Korperform. Glieber zeigen nach ben Stammen und Bolfern mancherlei abweichende Berbaltniffe. Dr. Cous (Allgem, Beita, 29. Mars 1855) bebauptet, bag bie Berichiebenbeiten unter ben amerifan, Inbiern viel größer feien, ale man gewöhnlich annehme. Die Daquas am Rapo (Ecuator) hatten helle Dlivenfarbe, ovale Gefichteform und etwas vorftebenbe Oberfiefer; Die Ticuna's am Davari (Grangfluß swiften Bern und Brafilien) feien ichwarzbraun, in Rorper und Genichtebildung ben Sindu abnlich; bei ihren Rachbarn, ben Daporunge, trete ber mongol. Topus bervor und fie feien bellgelber als bie

Chinesen. Die Sprache biefer beiben Stamme fei ganglich verichieben, wie überhaupt Die Sprachen felbft febr abnlicher Stamme amerifanischer Indier oft nur wenig Unglogie bieten. Die meiften Indigner feien faft bartlos; Die Cafbibos am Ucabali und Die Marubos am Butumapo batten Barte. Die nordamerifan, Inbier feien unter fich auch, boch weniger verschieden, ale bie fubameritanifchen; Delawares, Chawnees, Chippeways weichen febr von ben Camanches ab, Die fich viel ben Mongolen nabern, was bei ben Abaches in Sonora noch mehr ber Rall ift. Deben nimmt fur bie Bolfer Amerifas zwei Sauptftamme an, Die er Caraiben= und Ruftenftamm nennt; ber Caraibenftamm, ber überwiegenbe, babe feine Aebnlichkeit mit Affaten, wohl aber findet fich folche beim Ruftenftamm, ber burch gang Umerita ben fcmalen Streifen weftlich pon ben Corbilleren zu bewohnen icheint. Much bie Buri's abneln etwas ben Tungufen, Chinefen und Japanern. Die Bewohner ber Nordweftfufte gleichen in ber Schabelbildung febr ben Tunaufen. weichen aber von biefen burch größere crista frontalis und ftarf bervortretenbe Mugenhöhlenbogen ab.

Reben manchen empfehlenden Bugen erscheinen im Gemuthe ber Indianer tiefe Schatten; fie find muthig, gaftfreundlich, großer Gelbitbeberrichung fabig, aber auch gefühllos, graufam, und von einem Mord- und Berftorungetrieb erfüllt, ber in ihrer Rabe bas Leben bes Menichen und Thieres gefährbet; nicht einmal ein Bogelneft, bas fie finden, entgeht ber Bernichtung. Beil fie von jeber in ewigen Rriegen, Rache= und Raubzugen gegeneinander gemutbet baben, fonnte Amerifa gu feiner größern Bevolferung und Gultur gelangen. Die meiften Indianer haben Abneigung gegen ein rubiges, feghaftes Leben, gegen regelmäßige Thatigfeit und Unterordnung unter Regierung und Gefege; fie wollen unaufhörlich als Jager und wohl auch als Rauber umberschweifen. gen Gaben fteben fie ficher unter ben Beigen; es gibt nur einzelne Ralle bervorragender Leiftungen bei ihnen, wie g. B. ber Dohawstbauptling Tapadaneega einen Auffat in die Philosoph. Transactions von 1786 geliefert bat. Dorton führt an, bag bie amerifanifcben Indier große Schwierigfeit baben, irgent etwas von Bablen= verhaltniffen zu begreifen und nach bem Bringen von Reuwied baben bie Botocuben nur einige wenige Bahlen; Gins heißt mokenam, zwei hentiata, mehr ober viel uruhu; nachher nehmen fie Finger und Bupe gu Gilfe. Es ift zweifelhaft, ob bie Amerifaner ohne Die europaiiche Eroberung von fich aus viel bobere Culturftufen erreicht hatten, ale Die mexifanischen Bolfer, Die Dupecae, Quite=

dugs und Apmaras. In ber Gegenwart feben wir bie wilben Stamme allmalig untergeben, alle Jahre werden folche vertilgt ober fterben aus ober ihre ichwachen Refte verschmelzen mit anbern Stammen; 1858 g. B. murbe ber lette Reft ber Indianer am Roque River in einem Treffen von ben Staaten-Umerifanern per-Dan bat Die Graufamteit ber ivanischen und portugifichen Eroberer nicht genug verbammen fonnen; Die Geschichte lebrt aber boch, baß bie Indianer, wo fie mit ben angelfachfifden Bolfern que fammentreffen, ganglich ausgerottet werben, mabrend fie in vielen pon romanifden Boltern befesten ganbern (Merito, Ricaragua, Sonburas, San Salvabor, Guatemala, Beru) aus Jagern ju Acterbauern geworben find und fich erhalten, in ben Unden jest vielleicht fo zahlreich find, ale fie gur Beit ber Groberung waren. *) Undererfeite liegt ein Grund ihres Unterganges, welchen Lober angefubrt bat. auch in ihnen felbit; tiefer ift ein innerer Gelbitgerftorunge- und Berfetungeprozeß, ber icon vor Unfunft ber Europäer bestand. Der Gefelligfeitetrieb ift einer ber machtigften in ber menichlichen Ratur; bei ben Indianern genugt ber gerinafte Unlag ober nur eine Laune, bag ein Saufe vom andern, eine Kamilie bon ber andern fich trennt. Auf Die Reger, Die Chinesen macht ber weiße Menfch gar feinen Ginbrud; fie fahren fort fich gu vermehren wie Canb' am Deer; Die Indianerhorben ftauben bei ber Berühruna mit ben Weißen auseinander, mabrent ber Gelbfterhal= tungetrieb fie gegen ibre Dranger vereinigen follte. Roch mertwurdiger ift, bag in ben abgefonberten Gliebern eines Stammes felbit Die Sprache fich raich verandert. Rur baber laffen fich Die mehr als 1000 Sprachen erflaren, welche man unter ber amerifanifchen Urbevölferung gefunden bat.

1. Ameritanische Culturvölter.

Bon ben Urbewohnern bes westlichen Continents haben fich einige Nationen — ohne baß man beghalb mit Morton eine bifferente psychische Beschaffenheit berselben annehmen mußte — zu einer gewissen Stufe ber Cultur erhoben, welche allerbings nicht mit ber ber alten klasuschen Bolter ober ber gebilbeten Nationen ber Gegen-

^{*)} Bon ben Ottoss find nach Möllnhaufen faum noch 600 Seelen übrig, von ben Pinnols 500, Omahas 1500, Choctaws nach Catlin 22000, Criefs: Musko-gies 20000, Chrentes 22000, den front fo mächtigen Shawnees 1400, die Quappas, die letten bes eint so zahlreichen Zweiges der Arkansas, ftellen jest nur noch 25 Krieger; der Delawaren sind nur noch 800.

wart verglichen werben fann, weil ihr bie mabrhaft bumanen 3been. bie Anerfennung ber Menichenrechte und bes Bertbes bes Inbivibuums feblen. Diefe Bolfer, welche theils bem nordlichen, theils bem fublichen Amerita angeboren, fteben baber gwifden Barbarei und Civilifation noch in ber Mitte, - unterscheiben fich aber von ben wilden und barbarifchen Bolfern ihres Erbtbeile jedenfalls barin, baf fie ju geordneten Staatemefen mit Berricber= und Briefterftand und zu einem religiofen Cultus mit icharf bestimmten Formen gelangt find, fo wie fie auch im Landbau, Gewerben und eini= gen Runften fich ben wilben Stammen weit überlegen geigen. batten Die Erreichung ber bobern Culturftufe zwei Umftanben an verbanten: einmal bem in ibnen lebenbigen Bringip ber Geselligfeit, friedlicher Arbeit und ber willigeren Unterordnung unter eine bobere Bewalt, mabrent bie wilben Indianerftamme von jeber Reigung gur Berftreuung und gum gugellofen Umberfchweifen offenbarten, und bann bem Auftreten organiffrender Genies unter ibnen, welche Die Bolfer an Landbau und Induftrie gewöhnten und ihnen eine geordnete Regierung und einen Cultus gaben. Der theofra= tifche Charafter biefer Staaten trat befonbere entichieben bei ben Ando-Beruvianern bervor.

A. Megitanische und centro-ameritanische Bolter.

Schon gur Beit bes Ginfalls ber Spanier waren bas Sochland von Merito und bie nordlich und fublich bis jum Ifthmus von Banama baran grengenben ganber bon einer Menge Bolfer mit verschiebenen Sprachen bewohnt, Die fich großentheils bis auf Die Gegenwart erbalten baben; bier findet fich jest noch eine gablreiche, wohl 4 - 5 Millionen betragente Indianer-Bevolferung. Die glte Civilifation, welche uns biefe von ber Ratur außerorbentlich begunftigten ganber noch befondere intereffant macht, hatte fich vorzüglich in ben fublich vom St. Jagofluß liegenben Gegenben entwickelt. Dan nimmt allgemein an, bag bie Ginwanderung ber Merito nacheinander bewohnenten Bolfer von Rordweften ber, von jenfeits bes Gilafluffes aus Dregon und Californien gefcheben fei, wobei manche Bolfer in gewiffen Wegenben fur langere Beit Salt machten und fich mit ben bereite angetroffenen ober ibnen nachfolgenben vermifchten. Ramentlich fur bie Ugteten weift von humboldt mehrere folder Stationen (Buehuetlavallan, Agtlan und Quivira) nach, und bringt mit Catlin barauf, nachzuforschen, ob fich vielleicht unter ben nördlichen Stammen ber merifanischen Bolfer noch folche finden, Die in ber phyfifden Bilbung mit ben monumentalen übereinstimmen.

Saufer wiberfpricht gwar, bag bie Banberungen von Rorb nach Sub gegangen feien, - aber feine Brunde icheinen nicht flichhaltig zu fein. Die Felfentempel, Teocallis zc. in Mexito follen nach ber Sage bie Toltetas erbaut haben; biefe maren um 596 nach Chriftus in Mexito (Unabuac) eingewandert, um 1031 in Folge großer Durre und Seuchen größtentheils gusgeftorben. Gie batten auch bie Bieroglyphenschrift, Die Beitrechnung, ben mexifanifchen Thierfreis sc. erfunden und bie Cultur bes Dais und ber Baumwolle eingeführt, verftanden auch Metalle zu fcmelgen und bie barteften Gefteine zu begrbeiten. Spater, im 12. Jahrhundert manberten bie Tichitichimefen, Rabaltueten und Afolhuas ein, gulett gelangten gur Berrichaft bie Aztefen, welche bie gange alte Cultur bereits vorgefunden, fie aber nur unvollfommen fich angeeignet ba= Die Riquiraner waren aus Merito wahrscheinlich in Folge bes Ginbruche und ber graufamen Behandlung ber Ulmeten ausgewandert und hatten unter fremben, gum Theil feindlichen Bolfern in Ricaraqua ibre Sprache und Sitten erhalten. Go nach ber wahrscheinlicheren Unficht bes fpanischen Geschichtschreibers Torquemaba; nach bem merifanischen Siftorifer Irtlirochitl mare bin= gegen gur Beit ber Bertrummerung bes toltekanischen Reiches 959 nach Chriftus ein Theil ber am Leben Gebliebenen nach Ricaraqua gezogen. Gie bebielten bort ben Glauben ber Merifaner, von benen fle abstammten an Gotter, Teotes, bei, beren machtigfte Fa= magostad und Bivaltonal waren. Sie batten Tempel, Gultus, 21 Festtage im Jahr, Menschenopfer. Auch bas Inftitut ber Beichte fanden bie Spanier vor; fie murbe aber nicht ben Brieftern, fonbern gewiffen alten Leuten abgelegt, bie völlige Berichwiegenheit Die Priefter behaupteten im Berfehr mit ben Teotes zu fein.

Reinesfalls find bie gigantischen Werke, die jest noch unsere Bewunderung erregen, von den Afolhuas und Aztekas errichtet, wohl haben aber lettere ben finstern Cultus mit seinen zahlreichen Menschenopfern ausgebildet und eine thrannische, die untern Bolkstlaffen hart bedrückende Regierungsform. Die Köpfe auf den Bastreließ der toltekanischen Bauten sind hochgestreckt, kegelsormig, die Stirne ist hoch, zurückweichend, die Nase eine sehr große Sabichtsnase. Diese eigenthumliche Schäbelsorm ist wohl kunst erhöht, wie ja jest noch viele Amerikaner die Schäbel ihrer Reugeborenen zusammenpressen hingegen die Hasichtshasse gehört, wie es schichts ganz ausgestorbenen Bölkern zu. Leider ist durch den übel verstandenen Glaubenseiser der spanischen Rönche, welche die Conquistadores begleitet haben, saft Alles zer-

ftort worben, was Aufschluß über biese in vieler Beziehung rathselhaften Bolfer und ihre Kunst-Denkmaler hatte geben konnen.
Richt nur baß bie Sieroglophen zerftort wurden, in welchen bie Kenntnisse und die Erinnerungen an die Bergangenbeit strirt waren, sondern auch die Briester (Teopixqui), die lebendigen Bewahrer und Ausleger berselben, wurden getobtet oder vertrieben. Reben
einem großen, monarchischen Staat mit seiner Sauptstadt Mexiko
hatten die Spanier einige kleine Republiken gesunden, von denen
namentlich Alascala sich mit ihnen zum Sturz des Reiches ber

Montegumas berbunten bat.

Reu-Merito lehrt burch feine Menge alter Trummerhaufen, bag es in ber Borgeit eine febr gablreiche eingeborene Bevolferung batte in Wegenden, Die jest nur von ichwachen rauberifchen Indianer= borben burchzogen werben. Merkwurdig ift, bag bie Erummer ber fublichen Stabte von größerer Cultur und Runftfertigfeit zeigen, fo bag bie Agteten, im Laufe ber Jahrhunderte von Rorben nach Guben porructent, bierin fich mehr entwickelten. Die Trummer am fleinen Colorado, bie Casas grandes in Gila und bie funitvollen Tempel und Bauwerte in Merifo zeigen brei folder Ent= widlungestufen. Die Ortichaften ber beutigen Bueblos = Indigner (Dorf-Indianer im Gegenfat zu jenen, welche in den größern Stadten mit europäifirter Bevolferung leben) und ihre thonernen Sausge= rathe laffen noch viele Achnlichfeit mit ber Bauart und ben Ge= rathen ber alten Meritaner erfennen. Roch beute gabmen jene wie biefe es thaten, Abler und wilbe Truthubner. Die jegigen Bueblos-Indianer find nicht bie reinen, fondern bie in Folge vielfacher Bermijchung entstandenen Rachfommen ber Toltefen, Chichimefen, Agtefen. - Much bas fo fruchtbare Nicaragua war in alter Beit viel ftarfer bevolfert; es gab bier nach Las Cafas Ctabte von 4 Leauas Muger einigen armieligen gang roben Stammen in ben Rieberungen und ben bichten feuchten Balbern (lleberrefte von ibnen find bie Mostos ober Mosquitos) war nach Ovieto bie Bevölkerung von Nicaragua theils mexikan. Urfprunge, Niguiraner genannt, theile waren ce Choroteganer und Chontalen. Die Choroteganer galten ale bie Autochthonen und bas berrichende Bolf. Die Indianer von Ricaragua bebienten fich eines Bablenfpfteme, bas bem faft bei allen cultivirten und einigen barbarifchen Ratio= nen bes amerikanischen Continents gebranchlichen entsprach, meldes Gallatin Bigintefimalibftem nannte, b. b. fie gablen nach 3man= gigern ftatt nach Behnern. Bei ben Gefimos, Algonfine, Choctame zc. icheint man uriprunglich nach Runfern gezählt zu baben

(nach Fingern ober Beben). Berugner und Araucaner hatten bin-

gegen ein reines Decimalipftem.

Ru ben bedeutenoften Denfmalern alter Runft und Große in Mexito und Centralamerifa geboren unter andern ber Balaft bes Cagifen von Tegeuco, ein Quabrat von 12000 Fuß, aus, großen, genau behauenen und icon polirten Bafaltftuden gufgebaut. Stunde bavon befindet fich bas Bad bes Monteguma, ein fcones Baffin mit einem thronabnlichen Git auf bem Borfprung, ber eine der herrlichften Aussichten gewährt. Im Balaft von Mittla, beffen Decte von Borpbyrfaulen getragen wird, find Die Bante mit Wes malben geschmudt, welche friegerifche Aufzuge, Opferfcenen u. f. w. barftellen. Gebaute gang eigenthumlicher Urt find Die Teocallis, Stufenppramiben, mabriceinlich fonigliche Grabftatten, Die aber nicht in eine Spite, fontern in eine Blattform endigen, auf melcher erft Tempel und Altare gebaut wurden, jur Bollziebung ber Opfer und anderer religiofer Ceremonien und gur Benbachtung bes Connenftandes und ber SimmelBericheinungen. Die Blattform ber rieffgen Stufenppramite von Cholula ift 245000 Quatratfuß groß und befindet fich in einer Bobe von 144 Bug, zu melder 120 Stufen fuhren, auf ihr fant ber Altar bes Luftgottes Duepalcobuatl. Das Teocalli von Cholula ift in 4, bas viel fpigere von Bapantla in 7 Abfagen übereinander gebaut. Auf bem Bege von Mexito nach Acapulco liegt ber 544 guß bobe in 5 Terraffen abgetheilte Sugel von Rochicalto, ber wie es fcheint bauptfachlich eine friegerifche Bestimmung batte, mit Bruftwehren, gablreichen in ben Welfen gehauenen Rammern und einem Teocalli auf ter Gpite. Die Bau- und Stuipturmerfe von Merida und Centroamerifa meichen im Etyl von ben mexitanifden ab. Man bat noch Ruinen von ber Stadt Balenque ober Cohuacan, Ruinen bes mit Bilbfaulen geschmudten Tempels von Copan, andere auf ber Infel Beten im See von 38a, Ruinen einer Ungabl von Westungen. In Sonduras ift merfwurdig die mit Caulen erfulte Boble von Sibulca; in Guatemala liegen unter Unterem Die coloffalen Refte ber Stadt Utatlan mit einem 728 Schritt breiten Balaft ber Ronige von Quiche. Ginige biefer Bauwerfe find in ben "Denfmalern ber Runft", Bb. I, tab. 2, 3 abgebilbet.

Stephens hat in neuerer Zeit die Ruinen und Gotenbilber von Copan in honduras untersucht. (Reiseerlebnisse in Centralamerika, Chiapas und Ducatan, nach der 12. Ausg. übersett von höpfner. Leipzig 1854. Mit vielen Abbild.) Er fagt: "Bon der moralischen Einwirfung ber Denkmaler selbst, wie sie so bafteben

in ber Tiefe eines tropifchen Balbes, fcweigend und feierlich, von frembartiger, munbersamer Beichnung, prachtig gemeifelt, reich an Schmud, abweichend von ben Bilbmerten aller anbern Bolfer, in tiefes Duntel gehullt in Betreff ibres Gebrauches, ibrer 3mede und agngen Gefdichte, mit bieroglopbifden Beiden bebedt . . . maffe ich mir nicht an, eine 3bee beizubringen. . . . Wir fanben auf feinem ber Monumente ober Sfulbturfragmente Spuren und Darftellungen bon menschlichen ober überhaupt bon Opfern, zweifelten aber nicht, bag ber große funftvoll begrbeitete Stein, ber ohne Musnahme bor jedem Goben gu finden war, ale Opferaltar verwendet wurde. Jene Form ber Sculptur, auf die wir am baufigften trafen, mar bie eines Tobtentopfes, ber manchmal bie Saunt- manchmal nur eine Rebengierbe bilbete; in gangen Reiben an ber Mugenfeite ber Mauer hinlaufend fügten fle ju bem Gebeimnifpollen, bas ben Ort umschwebte, noch bas Schwermutbige und erzeugten bie Borftellung einer beiligen Stadt." Denfelben Charafter baben bie Monumente von Quiriqua, ebenfalls in Sondurgs, find aber gum Theil viel hober, bis über 30 guß, Die Stulpturen flacher gearbeitet, weniger reich in ber Beichnung, mehr verblichen und abgewafchen, mabriceinlich viel alter. In Guatemala befuchte Stepbens Die Ruinen ber uralten Stadt Batinamit, Die unter bem einft machtigen Reiche ber Rachiquelindigner in ihrer Bluthe ftanb. Sie lag, umgeben von einer faft 600 guß tiefen Schlucht auf einer Unbobe von 3 engl. D. Lange und 2 DR. Breite; ein einziger gang fcmaler Beg führte an ber fteilen Relemand ber Schlucht gu ihr; er entete an zwei von Riefelftein erbauten Thoren, an ber außern und innern Mauer ber Stabt. In berfelben nimmt man bie Trummer eines prachtvollen Gebaubes wahr, bas ein vollfommenes Biered bilbet, jebe Seite gu 100 Schritten, erbaut aus gehauenen, mit außerfter Sorgfalt übereinander gelegten Steinen. Bor bemfelben ift ein großer vierediger Blat, auf beffen einer Seite Die Ruinen eines pompofen Balaftes fteben. Durch Die gange Stadt lauft von Rorben nach Guben ein 3 Ellen tiefer Graben mit einer etwa eine Elle boben gemauerten Bruftmehr. Auf ber Offfeite biefes Laufgrabens ftanben bie Baufer ber Gblen, auf ber andern bie Saufer ber Gemeinen. Die Gaffen waren gerade und breit und burdichnitten einander in rechten Winfeln. Die neue Stadt Tecpan-Guatemala ift jum Theil aus ben Steinen von Batinamit gebaut; bie Ausficht von letterer allfeitig unzuganglicher Stadt ift unermeflich. Gin fpanifcher Babre in Duiche verficherte Stephens (G. 384), baß in einem ununterworfenen, von ungetauften Indianern bewohnten Diftrift, vier Tagereifen entfernt, an ber Strafe nach Merito, aber auf ber anbern Seite ber großen Sierra. eine lebende, noch nie von Europaern besuchte Stadt liege, groß, polfreich, von Indianern bewohnt, noch in felbem Stanbe, wie por ber Entbedung Ameritas. Der Babre batte einft ben 10 - 12000 Ruf boben Ramm ber Sierra erflommen und in weiter Kerne eine große Stadt mit im Sonnenschein glangenden, weißen Thurmen erblidt. Rach ber Ausfage ber Ginmobner von Chajul follen bie Bewohner bie Manasprache reben, jeden Beigen morben, ber ihr Gebiet betritt, feine Dunge und feine Sausthiere. Geflugel ausgenommen haben. Um langften verweilte Stephens in ben Ruinen von Balenque; bei benen von Urmal in Ducatan findet fich auch Bolg gur Conftruttion angewendet, fonft überall nur Steine. -Alle Diefe Ruinen haben nach ihm nichts Aehnliches in ber übrigen Belt und weichen auch bon ben agpptischen gang ab. Diefe Stabte feien mabricheinlich von ben Bolfeftammen erbaut worben, Die gur Beit ber fpanifchen Eroberung bas land bewohnten und welche noch jest eriftiren. Alte fpanische Chroniften fchilbern noch Diefe Lander als febr ftart bevolfert und mit großen Stabten bebedt; fle beschreiben beren Tempel und Gogenbilber, ben Feberichmud ber Indier zc. Bei ben Tropenregen und ber geilen Uepvigfeit ber Begetation fonnten fich feine Ruinen 2-3000 Sabre bort erhalten und boch find bie Bolgichwellen in Urmal noch gang gut confervirt. Die Bebaube, welche Stephens befuchte, find baber nach feiner Meinung nur wenige Jahrhunderte alt.

Bei ben Ruinen vieler alten, großen Stabte in ben mexifaniichen ganbern finden fich auch Canale und Graben bie gur Bemafferung bes umliegenden ganbes bienten. Die fcon ermabnten Casas grandes, auch Casas Montezuma genannt, waren große mehrftodige Gebäube, in welche man nur burch Leitern gelangen fonnte, Die Rachte eingenommen wurden. Manche berfelben waren über 200 Fuß lang, 80 Fuß breit, 3 - 4 Stodwerke boch, mit 4 - 5 Ruf biden Mauern; fle maren aus großen 4edigen Lebmbloden gebaut. Bartlett beidreibt Casas grandes vom Rio Calings und Rio Gila in Chibuabug. Bei einer ber Stabte am Rio Gila findet man eine runde, gemauerte Ginfriedigung, vielleicht ein Stall fur Die Bifons, welche ber Bermuthung nach bie alten meritanischen Bolfer gegahmt bielten. Möllnhaufen fand folche Ruinen auch in ben gelfengebirgen und am fleinen Colorado. (Bartlett Personal Narrative etc., Emory Notes of a milit. reconnaisance from Fort Leavenworth to San Diego etc. Buschmann, über bie agtefifchen Ortonamen, Berlin 1853.). Conberbar ift nach Möllnhausen bie Bauart bes von Indianern bewohnten Stabtchens (Pueblo) be Santo Domingo in Neumexiko, gang an bie Casas grandes erinnernd, wie fle auf Sicherheit berechnet. Die aus Riegeln erbauten Saufer besteben namlich aus mehreren übereinanderliegenben, immer fleiner werbenben Stochwerfen, fo bag bor jebem Stodwerf eine Terraffe ober Art Sof entfteht, ber von einer Bruftung umgeben ift. Comohl in bas erfte uber ber Erbe erhabene als in bie folgenben Stodwerte fann man nur auf Leitern gelangen. Da bie Saufer ber verschiebenen Stadttheile bicht aneinander Itegen, fo entfteben baburch übereinander liegente erhöhte Stragen, bie an ben Thuren ber Wohnungen im erften, zweiten, britten Stod borbeifubren. In Die unterften Roume fann man blog burch eine Deffnung im flachen Dach bes erften Stoches tommen. -3m Diffiffippithale finbet man Spuren febr gablreicher Bevolferungen, bon welchen feine Ueberlieferung fich erhalten bat. Der fleine Stamm ber Ratchez foll nach Squier Die großte Alebnlichfeit mit ben Beruanern in burgerlichen und religiofen Ginrichtungen, in Sitten, Gebrauchen und Lebensweise haben. Bu beiben Geiten bes Miffifftppi und bee Dhio, fparfamer auch in entfernteren Begegenben trifft man bugel, Schangen, Mauerwerf und Refte von Bebauben, Die ben Teocallis abneln, welche feinesfalls ben Inbianerftammen angehoren, welche jest bieje Begenben bewohnen, fonbern in ber Cultur weiter vorgeschrittenen, untergegangenen Bolfern ihre Entftehung berbanten.

Die mexifanifchen Inbier ber Begenwart baben in ihrer phofifchen Befchaffenheit nichte, mas fie bon ben übrigen 3n= bianern unterschiebe, wenn man nicht einen milben Bug um ben Mund anführen will, ber mit bem finftern Blid contraffirt. Sautfarbe ift febr buntel, ber Bart etwas ftarter ale bei anbern Indianern, auch tragen bie um bie Ctabt Merito einen fleinen Schnurrbart. (Die ,jungen Aztefen," bie man 1853 in Lonbon zeigte, waren ein paar mexifanische Ibioten, mit benen bas Bublifum getäufcht murbe.) Gie erreichen baufig ein febr bobes Allter. boch berfurgen viele ihr Leben burch Trunffucht. Das allgemeinfte beraufchenbe Betrant ift Bulque, ber gegobrene Caft bes Maguet, Agave americana; bann genießen fie viel Brannimein aus Bucterrohr, Belichkorn und Manibotwurgel. Rruppel aller Urt und Rropfige fieht man unter ihnen fast gar nicht. Bon Charafter find fie ernft und ichwermuthig, energischer ale bie Beruaner; ihre Rinber zeigen ichon in garter Jugend verhaltnigmaßig große Beiftes-

reife, aber bie Entwidlung ftebt balb ftill. Diefes buftere Befen. woru noch eine gewiffe Unbeweglichkeit bes Beiftes und ein Dangel an ichopferischem Leben beffelben fommt, fpricht fich auch in ibrer Rufif und ibren Tangen aus, von welchen Bergnugungen Die Krauen ausgeschloffen find, benen biebei nur bas Beichaft obliegt. ben Mannern bie beraufchenben Getrante zu reichen. liche Religion, welche bie Spanier bei ihnen einführten und mobei Die Miffionare fich ben mythologischen Borftellungen ber Merifaner bis auf einen gemiffen Grad anbequemten, ift faum oberflächlich mit ibrem Dognia in ben Beift biefer Indigner eingebrungen, fonbern bat nur ihren Cultus an Die Stelle Des alten Gobencultus gefest. Geit vielen Sabrbunderten, icon bor ber Unfunft ber Gpanier an thrannifchen Druck gewöhnt, liegen fle fich auch bie Despotie ber Spanier gefallen und festen ibr bochftens Lift entgegen. Die Indigner bilben in Merito nur bie untern Stande ber Bauern; Birten, Lafttrager ac., boch find bie Borfteber vieler Dorfer aus ihnen gewählt. Ihre Inferiorität ift geblieben, auch nachdem bie fpanifchen Colonien fich bom Mutterlande loggeriffen und republifanifche Staatsform angenommen batten, Die balb in Die wechfelvolle Berrichaft ber Militarbauptlinge außartete, - obicon bie Indianer gur Logreißung uach Rraften mitgewirft haben. Sitten und Trachten hat fich feit Montegumas Beit febr wenig geanbert, gang fo, wie auch bie untern Stanbe eines großen Theiles von Europa feit Sabrbunberten ihren Standpunkt im Befent= licben menig veranbert baben.

Die Indianer Merifos hatten fcon vor Jahrhunderten wie noch ient Ginn fur Malerei und fur Sculptur in Stein und Sole: fie ftellen mit giemlicher Gefdidlichkeit befonbere Beiligenbilber bar, unaufhörlich hiebei bie Motelle nachahment, welche bie Spanier im 16. Jahrhundert mitgebracht hatten. Auch haben fie ihre Lieb= baberei fur Garten und Blumen beibehalten, über welche ichon Corter berichtete: Monteruma und feine Borganger liegen in ben Garten von Iftapalapan eine Menge feltener Gewachse cultiviren. 218 Cortez nach Merito (Tenochtitlan) fam, fant er eine große volfreiche Stadt, mit Balaften und Tempeln erfüllt, fo bag bie Spanier fich etwa nach Sevilla verfest alauben fonnten; Alles war wohl geordnet, ber Martt von unzähligen Raufern und Bertaufern belebt, bie Buben maren mit Blumen geschmudt, wie beutzutage noch. -Merfwurdig ift bie gang außerordentliche Ungleichheit ber Bertheis lung ber Bevolferung in Merito, welche g. B. in ber Mitte ber Dochebene von la Buebla bis Mexito und von bier bis Galamanta

und Balava fo bicht gedrangt ift, wie in Burtemberg, mabrend oft = und weftwarte bievon Gegenben liegen, wo faum 20 Den= fchen auf ber Quadratmeile leben. Gine Ungleichbeit anberer Urt, eben fo groß und bochft verberblich ift bie bes Bermogens, welche nicht blog bei ben Greolen, fonbern auch bei ben Indianern fich findet, fo bag bie Claffe, welche fich eines gewiffen Boblftanbs erfreut, febr fcmach an Babl ift und beghalb bie Extreme bes aröften Reichthums und ber bittern, nadten und fcmutigen Urmuth befto verlegender hervortreten. Doch ift ber Unterfchied mabrzunehmen, bag bie reichen Greolen in ihren Saufern, Equipagen, Mobeln und ihrer Rleibung ben bochften Luxus und bie Glegang eurovaifcber Sauviftabte entwideln, mabrent bie reichften Indianer, bie zum Theil ein Bermogen von mehreren Sunderitaufend Franfen befigen, barfuß geben und bie grobe, ichwarzbraune Tunita tragen, wie die armften ihrer Raffe. In ben größern Stabten haben jeboch bie Indianer bie franische Tracht wenigstens theilweise und unter großen Mobificationen angenommen, bie Manner namentlich ben but mit breiter Rrempe und bie Frauen ben fpanischen Schleier. Die Bohnungen ber Indianer find nach ben Begenden verschieden. in ber Stadt Merito und fonft, wo fie mit Spaniern fich berubren, werben bie Saufer, die in ber Form ben fvanifchen febr abnlich find, aus Stein erbaut; in ben beigen Ruftengegenden aus Bambus, Baumftammen ober Brettern, gang luftig, mit plattem Dache. Gie fchlafen auf einer Matrage am Boben ober in einem an ber Dede hangenben Ret. Bon Gerathen fieht man faft nichts als einige irbene Rruge und Flaschen, einen Stein zur Berquetschung ber Maistorner fur Brodbereitung und viele Beiligenbilber.

Bom sechsten bis jum zwölften Sahrhundert nach Chr. hat fich burch die mexikanischen ganber von Norden nach Suben ein Bolkerstrom bewegt, — kein Bunder, bag in demselben fehr verschiedene Bestandtheile ber Bevölkerung und zahlreiche Ibiome ans

getroffen werben. Die vorzüglichften berfelben finb:

1. Die Agteten, bas verbreitetfte aller meritanischen Bolfer, beffen Sprache, nahuatl, vom 37 — 12° nordl. Br. reicht, jugleich eine ber reichsten amerikanischen Sprachen.

2. Die Otomiten haben vorzüglich ben nördlichen Theil bes Thales von Meriko inne und ihre Sprache ift nach ber azte- fischen die verbreitetfte in Meriko.

3. Die Matlaginchen, fubweftlich von ben Otomiten reischen von ba bis nach Taximaron.

4. Die Tarasten bilbeten zur Zeit ber spanischen Invasion ein von Mexiko unabhängiges Reich, Mechoacan, hatten eine wohl-flingende Sprache und verfertigten mancherlei fünstliche Arbeiten, namentlich prachtvolle Mosaiken. Ein Theil Dieser Geschicklichkeit ift ihnen bis beute geblieben.

5. Die Manas bewohnen Die Salbinfel Ducatan und Dialette ihrer Sprache waren fruher wahrscheinlich über Die großen

Untillen verbreitet.

6. Die Bocamans ober Boconchis nehmen die fublichen Ruftengegenben von Guatemala ein.

7. Die Suaftecas leben im nordlichen Theil von Merifo

bis gegen Chibuahua.

8. Die Totonaten haben ben öftlichen Theil bes Blateaus von Merito und beffen Abhange bis gegen die Bucht bei Beracruz ein. Sie behaupten altere Bewohner Anahuacs zu fein als bie Tichitschimeten und fruher am See von Tezcuco gewohnt zu haben.

Die folgenden Stamme bewohnen die Lander im Rorden bes eigentlichen Mexifo bis zum Gila und bem großen Rio Colorado und erftreden fich westwarts bis an die Ruften bes Bufens von

Californien, oftwarts bis gegen ben Rio bel Rorte.

9. Die Coras leben in Sonora und ihre Sprache ift bie einzige unter ben im Mexiko herrschenben Sprachen, welche ber

agtelifchen naber verwandt ift.

10. Schon weiter entfernt von berselben erweist sich die Sprache ber Tarahumaras und ganz verschieden von der aztekischen sind die Sprachen einer Anzahl meist kleiner Stämme, wie der Huttcoles, Tepehuanas, Topias, Airimas, Tubars, Zaques, Guaimas, Suahaves, Zoes, hiaquis 2c.

In Centralamerifa leben außer ben Boconchis auch noch

11. Die Racchifile von Guatemala bis Sonburas, bann

12. Die Chonbalen, welche Die Gebirgsgegenden bes innern Centralamerita bewohnen und

13. bie Drotinas an ben öftlichen Ruften, endlich bie

14. Coftaricaner ober Barcialibabes, unter welch' leteterm Ramen fie bie Spanier zusammenfaffen, bie wieber in bie Gorben ber Balientes, Tiribies, Blancos, Montannos, Cabecares zc. zerfallen. — Bei manchen biefer fleineren Stämme ber merikanischen Bolter hat fich wenigstens in ber Gegenwart bie Cultur faft ganz verloren.

M. Wagner (bie Republit Coftarica, S. 556) fagt über bie Bewohner Reufpaniens: "In Gefichtsform, Farbe und Körperbau

haben fle viel Aebnlichfeit mit ihren norbamerifanischen Raffe-Berwandten, ben Dabfotas (Siour) bes obern Miffiffibbi. marfirten vorftebenten Badenfnochen, tiefelbe fupferne Befichtefarbe, biefelben ftruppigen ichwarzen Saare, biefelbe Bartlofigfeit, jene consequente Raffen-Eigenthumlichfeit, Die mahrscheinlich Urfache war, bag bie Ureinwohner beim erften Unblid bartiger Menichen wie bor Bferben gurudichreckten, fo bag ber Groberer Gongaleg auf ben Bebanten fam, 40 unbartigen Junglingen falfde Barte anbeften zu laffen, um biefelben in ben Mugen ber Indianer furchterregenber zu machen. Bir fanden bei ben Indianern Coftaricas am auffallenbften jene Theile bes großen Behirns entwidelt, welche bie Phrenologie ale Die Organe ber Festigfeit und bee Starrfinne be-Diefe Schilberung fcheint vorzüglich auf ben Stamm ber Blancos fich zu beziehen; ein Glied beffelben, Ottarola, jum Chriftenthum befehrt, theilte M. Wagner und Scherzer Bie-les über Sitten und Lebensweife feiner Landsleute mit. Gie geniegen feine Dilch, fragt man fie um Die Urfache, fo antworten fie gewöhnlich: fie feien nicht bie Bruter und Schweftern ber Kalber, um fich wie biefe von Rubmild zu nabren.

B. Ando-peruvianifche Culturvolter.

Obgleich bor ber Anfunft ber Spanier in Amerita eine gufammenbangende Reibe von Culturvolfern - wenigftene bem Buge ber Unben nach - eriffirte, fo ift es boch febr zweifelhaft, ob Die cultivirten Bolfer Gubamerifa's ihre Gultur von Mexico aus erhalten haben; biefelbe fcheint vielmehr eine felbftftanbige und eigenthumliche zu fein. Deben (Ueber bie Dumien ber Beruaner in Nov. Act. Acad. Leop. Carol. XVI Suppl.) fdreibt S. 41 ff. bieruber: "Bar vielleicht bie große Banberung caraibifcher Bolferichaften Urfache, bag Die Bolfer, welche bie öftlichen Abbange ber Cordilleren bewohnten, fich erhoben, und um ihre Gelbftftanbigfeit zu erhalten, auf bie Berge gogen? Gie fanten bafelbft ein gemäßigtes Klima und eine große Fruchtbarteit bes Landes, baber fie fich bafelbft nieberließen. Gine folde Meinung ftimmt mit bem Refultat überein, welches 21. b. Sumboldt burch feine unermublichen Forichungen erhielt, namlich bag bie Grundung bes neuen Berugnischen Reiche zuverläffta um mehr als 100 Jahre fvater erfolgte, ale Die ber Merifanischen Monarchie. Gewiß waren es nicht Die Merifaner, Die, nach Guben giebent, Diefes neue Reich ftifteten ; benn zwischen biefen beiben Bolfern ift feine weitere Bermanbtichaft nachzuweisen, als die Aehnlichkeit im Ban bes Schabels. Der Schabel eines merikanischen Gingeborenen auf bem anatomischen Museum zu Berlin, ift von ausgezeichneter Caraibenbilbung." S. 43: "Bergleicht man die Bauten und die Ibole ber Peruaner mit benen ber Mexikaner, so ist durchaus keine Aehnlichkeit zwischen beiden zu sinden, die auf eine frühere Gemeinschaft dieser Nationen schließen ließe. Die Wenschenopfer in Meriko konnten sich unmöglich zum Sonnendienst in Beru umgestalten, wenn gleich auch bort eine eigene Priesterkafte bestand, die eben so, wie bei ben Caraiben,

vom größten Ginfluffe auf bie Ration mar."

1. Die Muiscas (Doscas) wohnten gur Beit ber fpanifchen Anvaffon in bom von ben brei norblichen Corbillerenfetten burchgogenen Gebirgelande Cundingmarca, welches einen Theil bes beutigen Reugrangta und ben norblichen Theil von Ecuator begriff und waren ein aderbauenbes, ziemlich cultivirtes Bolf, welches bie Muisca- ober Tichibtschafprache redete, fpater bie fpanifche Sprache und driftliche Religion annahm. Seutzutage wird Cunbingmarca ter Theil ter Republit Reugranaba genannt, welcher bie Provingen Bogota, Antipauia, Mariguita und Reppa enthalt. Die Bemobner bes alten Cunbinamarca baben ibre phofifche Beichaffenbeit feit ber Groberung nicht beranbert; fle find flein, unterfest, in ben Gebirgen von fupferrother, in ben Chenen bon olivenbrauner Sautfarbe, mit gurudtretenber Stirn und borizontalen, ausbruckelofen Mugen, biden Lippen; fie erhalten erft im bobern Alter einen Bart. Die Duiscas bilbeten bas Reich bes Baque, eine theofratifche Monarchie, mit einem weltlichen herricher, bem Baque und einem geiftlichen, bem Oberpriefter von Graca, Die alle Bolfer von Los Baftos bis Banama und bem Bufen von Benezuela umfaßte. 3br erfter Furft war huncabug ber Beife, Grunder ber Stadt Sunca, Die fest Tunja beißt. Unter allen Bolfern Diefes Reiches geichneten fich bie Durecas burch Arbeitsamfeit, Ausbauer und bobere Gultur aus, melde jeboch bie merifanische und peruanische nicht erreichte. - fle fint auch jest noch gebilbeter ale bie übrigen jum Theil gang milben Stamme ber Republif Reugrangba; Die Murecafprache hat fich noch in einigen entlegenen Thalern erhal-Das Bolf bat Trabitionen über Die Entftebung feiner Gultur; ju einer Beit, ale ber Mond bie Erbe noch nicht begleitete. mar es rob, ohne Landbau und Götterverehrung. Da flieg pon bem Gebirge binter Bogota ein langbartiger Mann fremben Befcblechte berab, ber befondere unter bem Ramen Botfcbica gefeiert wirb, - verfdmolg bie wilben Menfchen in ein Bolt, gab ibm

einen Cultus und lebrte es Dais und Duinog pflangen. Sein bofes Beib Bunthaca vereitelte fo viel wie möglich feine Unftrengungen, und erregte eine große Ueberfdwemmung, fo bag Botfchica es verjagte, worauf bann Supthaca gum Mond wurde. Rachbem Botichica bas Land burch Deffnung bes Bafferfalls von Tequenbama wieber getrodnet, führte er ben Sonnenbienft und bas Mondjahr ein und lehrte bas Bolf Stabte bauen. Rach Bollenbung feines Werfes gog fich Botichica in bas beilige Thal von Fraca qurud und lebte bort in beschaulicher Bufe noch 2000 Monbighre. v. Sumbolbt, ber biefen Mythus mittheilt, parallelifirt Botfcica und Supthaca mit bem guten und bofen Brincip anderer Bolfer; bas erfte ift zugleich bas erwarmenbe, fruchtbar machenbe, bas zweite bas naffe, gerftorenbe.

2. Die Duitschuas ober Incas (ber lettere Ramen ift von ber Berricherfamilie auf bas gange Bolf übertragen) werben mit ben Mimaras unter bem Ramen Berugner gufammengefaßt. Das Reich ber Incas jur Beit feines größten Umfangs begriff einen Theil ber Republif Ecuabor, Die Republifen Beru, Bolivia, Chili und einen Theil ber la Blata = Staaten; jenfeits bes Mequators. nordlich von Duito beginnend, reichte es bis zum Rio Maule in Chili und batte eine norbfubliche Lange von 525 beutschen Meilen bei einer oftweftlichen Breite von 40 - 105 Deilen. Deift aus febr boben, trodenen, unfruchtbaren Blateaus von riefigen Schneebergen begrenzt und aus mehr ober minder beigen Thalern beftebend, verbantte es einen großen Theil feines Boblftanbes bem Bleife feiner Bewohner und beren gablreichen Lama- und Alvacobeerben. 3m Incareiche maren bie Quitichuas bie berrichenbe Ration; bie in ber Civilisation noch altern, von ihnen umschloffenen Mimaras waren ihnen unterthan, eben fo bie balb wilben, jest an Babl ichwachen Atacamas und Tichangos. Die Quit= fcuas und Armaras zusammen jest noch etwa 2 Millionen ftarf find alle Chriften und fteben auf einer gewiffen Stufe ber Bilbung. Erftere find buntelbraun, flein von Buche, im Durchschnitt nicht gang 5 Bug boch, haben breite Schultern, eine bobe und febr lange Bruft, was bie Beine im Berhaltniß zum Rumpf furg erfcheinen lagt. Der Ropf ift ziemlich groß, von vorne nach binten lang, feitlich etwas jufammengebruckt mit fcmach gewolbter, furger, nach oben etwas gurudtretenber Stirn, breitem giemlich runbem Beficht, Ablernafe mit weiten Lochern, ziemlich großem, prognathiich vortretendem Dund, trefflichen Bahnen, ziemlich fleinen, ftete horizontalen Mugen mit gelblicher Sclerotica, ftart gebogenen,

bunnen Brauen, groben, biden, straffen schwarzen haaren, saft keinem Bart. Ihre Züge verrathen Gleichmuth und Ernst und sind auch beim weiblichen Geschlecht, bei welchem bie Rase viel weniger vorspringend und gekrümmt ist, fast nie schön. Hande und Küße sind klein, die Brauen sind vollbussg. — Die physische Bilbung der Quitschuas hat sich seit Pizarros Zeit nicht verändert, auch Kleidung, Sitten, Gebräuche sind fast ganz gleich gestischen.

Die fonft reiche und auch jum Ausbrud abftrafter Gebanfen geeignete Sprache ift fur bas Dhr und bie Sprachorgane unvergleichbar bart, voll frachzenber Rebllaute und barter Confonanten; bie Berricherfamilie foll eine von ber gewöhnlichen verschiebene Sprache gehabt haben, welche vielleicht feine andere als bie Mimarafprache mar. Die Quitichuas waren von jeber ein fanftes, geborfames Bolt; fie unterwarfen fich nicht jowohl aus Mangel an Muth. fondern in Folge religiofer Borftellungen und Brophezeihungen auch ben Spaniern und ehrten fie als Beroen gottlichen Uriprungs. Dantbarteit, Dagigfeit, Friedfertigfeit und Gaftfreiheit gehoren noch jest zu ihren Tugenben; immer find fie fcweigfam und falt. Wie fruber bei ben Connenfesten, tangen fie jest in großen Schagren, auf bas fonderbarfte vermummt, bor ben Rirchen-Broceffionen ein= ber. Rach b'Orbiant faffen fie raich und leicht; fle baben in ber Baufunft und Bildhauerei Mandes geleiftet, fonnten bas Connenjahr berechnen und gefdichtliche Borgange mittelft fymbolifcher Beichen und eigenthumlicher verschiebenfarbiger Schnure (Duipuas) in welche Anoten gemacht wurden, fixiren; fie batten manche Beariffe bon ber Argneifunft, eine gut organifirte Regierung, febr Es gab unter ihnen Dufifer und Dichter, beren meife Gefete. Sprache fraftig und zierlich bie Leibenschaften, befonders auch bie Liebe fchilderte, ihre Fürften verftanden als Redner auf Die Maffen zu wirfen. - Auf ben Blateaus trieben bie Quitichuas fonft wie jest Landbau und Lamagucht, in ben beißen Thalern bloß Landbau, an ben Seefuften find fie Fifcher und manchmal auch In ben bobern Gegenden murben immer Rartoffeln Landbauer. und Duinoa gebaut, in ben beigen Thalern Mais und Deca. Gie befestigten wo es nothig war, bas Erbreich burch fleinerne Terraffen und legten gur Bemafferung foloffale Bafferleitungen an, bauten Strafen, Sunderte von Stunden lang mit Raftftatten in bestimmten Bwifdenraumen, Bangebruden über Beraftrome. Gie verftanben Bollenzeuge zu weben und zu farben, Golb, Gilber, Rupfer, Binn, Blei ju gewinnen und ju vergrbeiten; bas Gifen fannten

fie nicht. Um bichteften mar icon immer bie Bevolferung auf ben 7 - 15000 Bug boben Blateaus, wo auch ber Git ber Gultur und ber Regierung war. Dort lebten fle unter ber Berrichaft eines einzigen Fürften in Stadten, Dorfern und Beilern; fur Die Incas und Sonnenjungfrauen gab es Balafte und palaftabnliche Saufer, fur Die Sonne großgrtige Tempel, eigenthumlicherweise obne Renfter. Das Bolt lebte ebemals wie jest in fleinen fuppelformigen Gutten mit Bweigen und Erbe bedeckt ober (in ben mebr nördlichen Brovingen) in großen langlichen Saufern. Beniger fortgeschritten ale in ber Baufunft waren fie in ber Bilbbauerei und Malerei; boch feblt es auch bier nicht an Schonbeiteffinn und Richtigkeit ber Beichnung. Die Sausgerathe waren von ber aller-einigchften Urt. Gehr in ber Kindheit war bie Rriegsfunft; als Baffen hatten fie Langen, Reulen, Schleubern und Schilber; fie legten ihre Berfchangungen ftets auf freiftebenben Berggipfeln an und hatten ein Rurierspftem organifirt. Gehr wenig ausgebilbet war bei ben fo baumarmen Ruften auch Die Schiffffahrt. -Die heutigen, fo trugen auch Die alten Berugner Rleiber aus Albacowolle gemacht, bestebent aus einer Tunica und aus einem Beinfleib. einer Dute auf bem Ropf und Sandalen an ben Bugen. Frauen trugen ein wollenes Semb und barüber eine ermellofe Tunica; beibe Gefchlechter ließen Die Bagre frei über Die Schultern fallen. Bemalung ber Saut und Tatowirung fand nicht ftatt. Die Rleibung ber Incas, von ben Sonnenjungfrauen gewebt, war vou außerorbentlicher Feinbeit; Rebern gum Schmud und bie rothe und gelbe Farbe, fo wie langgezogene bis zu ben Schultern berabbangende Dhren durfte außer ihnen ohne fpezielle Bewilligung Ricmand haben. Beder Quitichua tonnte nur eine Frau nehmen, Die ftete aus ben nachften Bermanbten gemablt murbe; ber Inca, ben es frei ftant, zwar nicht mehrere Frquen aber Concubinen gu nebmen, gab Die Brautleute gufammen. Die Leichen wurden in fibenber Stellung und mit allen Rleibern angetban, begraben, von all ihrem Eigenthum umgeben, in Gruften, wo fie zu Dumien austroffneten. Rach Morton haben fle mehrere Jahrhunderte bindurch ihre Leichen in ber Salgwufte von Atacama gwifden Beru und Chili begraben, wo fie fich mobl erhielten, fo bag fie noch jest untersucht werden fonnen. " and might bemt

Die Beruaner verehrten einen unstchtbaren Schopfer und Regierer ber Welt, Patschacamac und zwar unter freiem himmel, ohne Bilber zu haben, weil ihn ja Riemand gesehen hat. Singegen ber Sonne, die in ihren Augen sein fichtbarer Stellvertreter

war - ber Mont galt als ihr Beib und bie Incas waren ihre Gobne und Briefter - weibte man Tempel, beren porguglichfte Die pon Cucco und Jumber waren, und einen Cultus, brachte ibr Opfer bar; Madchen gelobten ihr ewige Jungfraulichkeit und anbere liegen fich in Klöffer einschliegen, um ihre Gemablinnen gu werben: aus biefen lettern wurden bie Concubinen ber Jucas, ber Connenfohne gewählt; ber Bruder ober Dheim bes regierenben Rurften war ber Oberpriefter bes Reiches. Tefte fanden ftatt bei ber Geburt ober Thronbesteigung eines Incas; bas glangenbite aber alliabrlich um bas Winterfolftitium. Das Bolf glaubte an Babrfagerei und Deutung aus ben Gingeweiben gefallener Thiere. Rach Dem Tobe gelangten bie Incas wieber ju ihrem Bater, ber Sonne; bie Menichen aus tem Bolfe hatten bie Soffnung fich bann wieber ju feben und ben Incas zu bienen. - Die Cultur ber Duitichuas ift junger ale bie ber Armaras und ber Azteten. (Morton lagt übrigens ben Berugnern unter ben Incas ein altes ausgeftorbenes Bolf vorausgeben, beffen Graber man baufig gwifden 14 u. 190 fubl. Br. finbet). Der erfte Inca, Manco-Capac fam im 11. Jahrh. nach Chr., wie Manche glauben, vom Titicacafee, bem Centrum bes Mimaraftaates, vielleicht als berfelbe bereits feinem Berfall entgegen ging, nach Beru, wohin er bie Gultur und eine fremte Sprache brachte, grundete Cugeo und ben peruanifden Staat. Spater weihten Die Incas 2 Infeln im Titicacafce ber Conne und bem Monde und errichteten prachtige Tempel auf benfelben. 11. Jahrhundert bis gur fpanifden Invafion folgten 12 Incas aufeinander, welche Die Mongrebie fortwabrend vergrößerten. mar Sausgefet Diefer Dynastie, bag bie Gobne immer Die Tochter beiratbeten, um fein fremdes Blut in Die Kamilie zu bringen; Die Thronfolge war erblich, ber Berricher genog gottliche Chren und vereinigte alle weltliche und geiftliche Gewalt in feiner Berion. Un ber Spine ber 4 Brovingen ftanben als Stattbalter und Dberpriefter zugleich Mitglieber ber Incafamilie; unter ihnen mar bas Bolf nach 10000, 1000, 100 u. 10 Ropfen unter Sauptlinge von ftufemweife geringerem Rang geftellt, Die blinden Weborfam beobach-Alles Land geborte bem Staat und murbe alliabrlich nach bem Bedurfniffe unter bie Familien bertheilt; ber größte Theil fam bem Bolf gu, 2 fleinere bem Inca und ben Sonnenprieftern. Die Wefete waren ftreng und in allen Begiehungen wurde auf Die genaueste Ordnung gehalten. Man fuchte bas Reich auf friedliche Beife zu erweitern und Unbanger fur ben Connendienft zu geminnen und nabm gur Gewalt nur Buflucht, wenn bie leberrebung fruchtlos blieb; die überwundenen Bolfer wurden milb behandelt. Die Aemter und Gewerbe waren ebenfalls erblich und jeder Sohn mußte beim Stand des Baters bleiben, wobei wie durch einige andere ber genannten Einrichtungen ber Culturzustand dieses Bolefes ein fixirter und Fortentwicklung besselben kaum möglich wurde. *)

3. Die Armaras, welche bie Gegenden in weiter Erstreckung um den großen Alpensee von Titicaca bewohnen, sind das alteste Culturvolk Sudamerikas. Sie bildeten in unbekannter Borzeit ohne Zweifel ein ziemlich großes, mehrere Millionen starkes Volk, wie ihre Bauwerke nothwendig voraussehen lassen; jest zählen sie nur noch einige Hunderttausende. In physsischer Beziehung gleichen sie ganz den Duitschuas; ihre zierliche, poetische Sprache hingegen, obwohl der Quitschuasprache im grammatischen Bau gleichend und in phonetischer Beziehung eben so über alle Begriffe rauh wie diese, weicht doch in den Wurzeln saft gänzlich ab. Sie zerfällt gleich der Duitschuasprache in mehrere Dialeste, von welchen der der Vacases

^{*)} Manche Schriftsteller haben fehr abweichenbe Anfichten über bie Beruaner ausgesprochen; fo lagt v. Caftelnau biefelben aus Dorbafrifa eingewandert fein; er findet in phyfischer Bildung, Gerathen, Baffen die größte Aehnlichfeit zwischen Indianern einerseits, Babyloniern und besonders Aegyptern andererseits; die Indianer gehörten zur semitischen Bolkersamilie. Aber alle diese Aehnlichkeiten find entweder nur scheinbar, oder erklaren sich baraus, bag Bolfer, Die fonft in gar feiner Beziehung zu einander fteben, un: ter einigermaßen gleichartigen außern Umftanden und gefellschaftlichen Berhaltniffen auch abnliche Runftprodutte und politische Buftande erzeugen, ober enblich, diese Aehnlichkeiten find gang illusprifch, wie benn Schabelform und Sautfarbe ber Indianer und Semiten gang verschieden find. — Depen l. c. glaubt, ber von Manco Capac geführte Stamm ber Quitichuas habe bie Ebenen nordlich vom Rio de la Blata ober jene am obern Marannon bewohnt; in Diefen Wegenden fei noch überall bie Sprache, welche fie felbft rebeten und die, welche sie den Bestegten aufzwangen, vorhanden. Die Einwanderung der Incad in Beru und Begründung ihres Reiches falle in das 13., höchstens in das 12. Jahrh. nach Christus. Die Gegenden um den großen See von Titicaca seien schon vor der Ankunst der Orejouen uns ter Dapta Capac, bem 4. Inca von einem fehr civilifirten Bolfe bewohnt gewefen; es hatte große Stadte, coloffale Bilbfaulen. Dupangui, ber 10. Inca holte bier bie Mufter zu ben großen Bauten um Euzfo. Die Incas hatten tyrannifch geherricht, Die Stamme nach Willfur verfest, aber allerbinge fur ben Denichenopferbienft ben milbern Connenfultus eingeführt. Als fie von ben Spaniern befriegt wurden, maren überall auf ben Blateaus Die Danaconas verbreitet, Die mahren Ureingeborenen, welche burch Die, von Often fommenden Orejonen (Quitschuas) unterjocht worben waren. Um bie Nationalitaten zu vernichten, hatten bie Incas allgemein bie Quitschuafprache eingeführt; fie habe ihren Ramen von ber Proving und bem Bolfe am Fluffe Amanfan, wofelbft bie Beimath ber Quitichuas.

und ber Luvacas ale Die gierlichften gelten. Die Almaras baben Diefe ihre Sprache bis auf ben heutigen Tag erhalten und felbit Die Rachfommen ber Spanier baben fie ale Umgangefprache angenommen. - In Charafter, Lebensweife, Rleidung zc. find bie Armaras ebenfalls ben Quitichuas gleich, ihre Bauart jeboch weicht febr ab, zeichnet fich burch einen eigenthumlichen Stul und burch coloffale Grofe ihrer Broduftionen aus. Um befannteften find Die Bauwerte von Tiaguanaco am Titicacafee, wofelbit man 300-600 Buß lange Tempel findet, wie bie Sonnentempel ber Incas genau nach Often orientirt, mit Reiben rieffger Gaulen und Bortale aus einem Stein, mit foloffglen Bafaltstatuen, Die gleich ben Tempelmauern mit Reliefarbeiten bedecht find, welche lettere bei ben Quitfcuas nirgende angetroffen werden. Die Reliefe ftellen Allegorien ber Sonne bar, Diefe in Menfchengestalt gebilbet, ben Ropf von Strablen umgeben, jebe Sand ein Scepter ale Symbol ber geiftlichen und weltlichen Gewalt baltend; Konige mit Kronen auf bem Saupt geben auf fie zu und Condore, Die wohl ale ihre Boten angesehen wurden, umfliegen fie. Gin Balaft bafelbft ift mert-wurdig durch enorme Große ber zu feiner Conftruttion verwendeten Steinblode. Bei ben Armaras findet man ferner eigenthumliche Grabhaufer und Grabthurme, Die, oft in Gruppen beifammenftebenb. Dorfern gleichen. 2118 bas peruanifche Reich fich machtiger erbob, begann Die Unterwerfung ber Umgras unter beffen Berrfchaft mit bem 3. Inca und wurde unter ber Regierung bes fiebenten vollendet. *)

II. Barbarifde und wilbe Urameritaner.

A. In Rorbamerifa.

Bei ihnen sinden sich kaum Anfange eines Staatslebens, die meisten schweifen in Gorden, oft sogar ohne Sauptlinge umber, und wo lettere vorkommen, sind sie nicht erblich, sondern die Anfahrerstelle wird gewöhnlich dem tapfersten und ersahrendsten Krieger übertragen. Aus Sab= und Rachsucht so wie der Jagdgrunde wegen waren biese Bölker von jeher in unaushörlichen Kries

^{*)} v. Bibra fand in der Algodonbay, an der Weststufte Amerikas, 220 6' f. B. in allen Grabern Stelete der Amaras, welche vorzugeweise um den Titicaca-See lebten, und darnach eine früher nicht geabnte weite Berbreitung nach Suben gehabt haben mußten. Es waren nicht bloß die mannlichen, sondern auch die weiblichen Schabel abgeplattet.

Berto. Gtbnpararbie.

gen begriffen. Da mit Ausnahme mehrerer Stamme Biebzucht und Acerbau feblen. - in fruberer Beit noch mehr ale fest fo find bie meiften auf ben Ertrag ber Sagt und bes Fischfangs angewiefen; viele Indianer an ber Oftfeite bes Felfengebirges leben bauptfächlich vom Bleifch bes nordameritanischen Buffels; auch bie, welche Aderbau treiben, wenden mehrere Monate in jedem Jabre auf bie Jagb und manbern ben Buffeln nach, fo bag fie nur einen Theil bee Jahres in ihren Dorfern gubringen. Die Aderbauenben werben immermabrend bon ben Banberftammen angegriffen. Manche Stamme ber vereinigten Staaten find jest einigermaßen cultivirt. pflegen Land und Garten, fleiben fich europaifch, lefen in ibrer Rutterfprache gebrudte Beitungen. Bang friedlich find Die fogenannten Indios de los Pueblos, Dorfindianer, fleifig und betriebfam, auch Tauschbanbel treibend. Die Balbinbianer, welche öftlich vom Miffiffippi baufen ober bauften, find blutburftiger und graufamer ale bie Brairieindianer auf ber Beftfeite biefes Stromes ; bas Martern ber Kriegsgefangenen ift erftern eigen, Die andern machen Ginige haben fich Pferbe zugelegt und find gu ffe gu 'Sflaven. Reitervolfern geworben. Die Choctawe und einige andere Stamme baben auch Regerfflaven, Die fie febr milb behandeln. 3m Gangen find alle tapfer mit Spuren von Ritterlichkeit; fie halten es fur eine Ehrenfache, ben Feind lebendig ju fangen ober im Sandge= menge mit ber Baffe gu treffen, aber fur armfelig, ibn aus ber Werne mit Bfeil ober Rugel niebergufchießen.

Der Gefichtswinkel ift bei ihnen 750, Die Augen fteben borigontal, Die Rafe ift gebogen, Die Lippen find ziemlich bid, Die Saut tupferbraun ober beffer gefagt zimmtfarbia. Bei manchen Stammen find Die Frauen auffallend fleiner ale Die Danner; Bartram berichtet, Die Beiber ber Criefs feien felten über 5 Ruß boch bie Manner bingegen groß und athletisch. Gben fo verhal= ten fich manche Diffouriftamme; manche Bolfer bes Diffiffibvitbales begraben bie Leichen ber Rinber abgefonbert von ben Erwachienen, woraus bie Sage eines Bygmaenvolfes entftanb. Die Dabchen heirathen haufig icon mit 12 - 13 Jahren. Die meiften India-ner tragen ein Jagbhemb, Beinschienen und Mocaffins, eine Art Salbftiefel aus Birfcbleber. Gie find fo abgebartet, bag fie manchmal bei großer Ralte faft unbefleibet auf Die Jagb geben. Frauen tragen Rode ober blog Umschlagtucher von verschiebener Manche Stamme tatowiren ober bemalen fich; Form und Stoff. es fehlt auch nicht an Sale= und Glieberschmud, Ropfput ic. von verichiebener Urt. Gie find bilbungefabig bis auf einen aewiffen Grad. Faft Alle verehren ben großen Geift, Manitulin, Wahconda, welcher die Welt erschaffen hat und erhält, glauben auch an ein funftiges Leben, an Traume, Borbebeutungen, Zauberei. Wie bei manchen sudamerikanischen Stämmen öftlich von ben Cordilleren findet sich auch bei den Choctaws und Mexikanern die Sage von einer großen Fluth, die hier von Norden gekommen sei.

Bei vielen Stämmen werben öffentliche Versammlungen gehalten, auch Trinkgelage, Tanze, verschiedene Spiele sehlen nicht. Sehr verbreitet ist das Balls oder Ringspiel, bei welchem der Ball mittelst eines Stockes, der an einem Ende einen Ring hat, geschleubert und ausgesangen wird. Möllnhausen spricht oft von Medizinmännern, Medizinhütten — einer Art rohem Dampsbad, welches bei saft allen Krankheiten benutt wird, wobei die Patienten sich, nachsdem sie aus den heißen Dämpsen getreten, sogleich kopfüber ins kalte Wasser fürzen, was mehr oder weniger oft wiederholt wird, gewöhnlich mit dem besten Ersolg. Ein "Medizinmann" überwacht diese Hütten und läßt es dabei nicht an heiligen Gesängen und Beschwörungen sehlen. Dieses Bad gebrauchen auch junge Leute, die in die Reihe der Krieger treten, und Krieger, die einen Zug unternehmen wollen.

1. Die Digothis, wie ste sich selbst nennen, die Loucheux ber Franzosen, Quarellers Makenzie's (berfelbe nannte ste Quarellers ober Banker, weil sie ihn mit lautem Geschrei empfingen, obwohl sie sich nachher ganz friedsertig benahmen) wohnen um die Mundung des Makenzie und haben die Estimos und Athapascas zu Nachdarn. Ihre Sprache soll eigenthunlich sein, doch verstehen alle die Sprache der Eskimos, mit welchen sie auch in physischer Beziehung, Sitte und Tracht übereinstimmen. Die Digothis behaupten, daß ihre Worfahren von Westen her über einen Meeresarm in ihr bermaliges Land eingewandert seien.

2. Die Rolofchen, die Nachbarn ber Estimos, leben an ber nordwestlichen Kufte Nordamerikas und ben vor berselben liegenden Inseln und reichen vom höchsten Norden bis in die Rabe ber Mundung des Columbiaftromes, vom 65 — 50° nördl. Br. Sie haben vortretende Backenknochen, eine breite platte Nase, großen Mund mit dicken Lippen, kleine schwarze Augen, schwarzes, schlichtes, lang herabhängendes haar und starken Knochenbau. Ihre rothbraunliche haut erscheint wegen des Schmierens mit schwarzer Erde viel dunkler. Die schwarzen, rothen und weißen Streisen, mit denen sie ihr Gesicht bemalen, geben ihnen ein abscheuliches Ansehen; in

bie burchbobrten Rafentnorvel und Ohren fteden fie Bierrathen, bie Beiber burchbobren außerbem noch bie Unterlippe, um gur Bierbe, wie fie meinen, frembe Rorper barin angubringen. Rebreabl biefes abichredenden Bolfes geht bis auf einen fleinen Schurg nadt, Reichere hangen ein Baren = ober Biegenfell um ober tragen wohl auch ruffifche Rleiber. Gie nabren fich faft nur von Bifchen, Die fle meift rob bergebren und wohnen in fcmubigen armfeligen Bretterbutten. Es berricht bei ihnen Bolbabnie und qualeich baben bie Weiber manchmal Rebemanner, bie aber ftete Bruber ober Bettern bes rechtmäßigen Mannes find. Gie machen ihre Rriegsgefangenen ju Stlaven und faufen auch folche; bie Leichen werben verbrannt, und wenn ein Sauptling ftirbt, fo werben auf bem Scheiterhaufen zwei feiner Stlaven getobtet, um ihm in ber andern Welt zu bienen. Die Knaben geifelt man bei feierlichen Gelegenheiten bis aufs Blut, um fie frub an ben Schmerg gu gewöhnen, und fruber geschah biefes auch mit ben Erwachsenen, Die, wenn fie bie Buchtigung mit ftoischem Gleichmuth ertrugen, bann ale Belben geehrt wurden. Much bei andern amerikanischen Stammen finden Dualereien verschiedener Urt ftatt, woraus fich jum Theil bie Unempfindlichkeit und Abbartung erflart, welche Diefe Bolfer gegen phpfifche Schmerzen an ben Sag legen. werben bie Rolofchen als treulos, rauberifch, mordluftig und graufam gefchilbert, zugleich aber auch als thatig, flug und im Sanbel gewandt. Ihre Rabne machen fie aus einem Baumftamm, ihre Dolche und Langenspigen find von Rupfer; fie wiffen Mantel und Decten aus gesponnenem Biegenhaar zu verfertigen. Der Schamanenftand ift bei ihnen erblich; fle haben eine Sage von einer all= gemeinen Fluth, aus welcher nur wenige Menichen auf einem Schiffe ibr Leben retteten. Gie gerfallen

A. in die continentalen eigentlichen Koloschen oder, wie sie sich felbst nennen, Alinkit antakuan b. h. überall wohnende Menschen, vom Eliasberg bis gegen die Columbiamundung. Die 20 horben, in welche sie sich theilen, lassen sich nach den Sprachen unter vier Gruppen bringen. a) Die Sitch as auf der Infel Sitch auch der achsten Küste. Diese haben eine ganz eigenethumliche Wasse, einen doppelten Dolch, bestehend aus zweizweischneibigen, gewöhnlich ungleich langen Klingen, durch einen Griff so miteinander verbunden, daß danze eine Art Donnersfeil vorstellt, der nach verschiedenen Seiten hin verwundet. b) Die Rass und Schebash abei der Observatoriums-Einsahrt, Bitts Archivel und Millbanks-Sund. c) Die Bewohner von Königin

Charlotten Insel, - deren Sprache als allgemeine Berkehrssprache unter den Koloschen dient. Rach Burrows machen diese Indianer Bildwerke, in Styl und Ausführung den Japanischen höchst ähnlich. d) Die Nuittys im Nordwesten der BancouversInsel am Nutka-Sund.*)

B. Die Kenajer, Kanaizer oder, wie fie fich felbst nennen, Inaina b. h. Menschen, bewohnen die Ruften und Umgebungen bes Kenai-Sundes oder der Cooks-Einfahrt. Ihre in mehrere Dialette sich spaltende Sprache weicht von der der eigentlichen Koloschen ziemlich ab. Nördich und öftlich von ihnen wohnen die Ugalenzen, Atnaer, Koltschanen, Inkunglugluten und Tich inkaten, welche vielleicht auch zur Koloschensamilie gehören. Bon den Tschinkaten geht das Gerücht, sie hatten einen haarigen Körper und Schweif und die Kenajer haben die Sage, daß hinter den Koltschanen so beschaffene Horden leben.

3. Die Athapascas bewohnen bie Wegenden um ben Atha= pasca-See in weitem Umfreis, baben im Rorben bie Gefimos, im Beften bie Rolofchen, im Guben bie Bolfer im obern Theil bes Diffffppigebietes, im Often bie an ber Subfonebai zu Rachbarn. Ihre Sprache ift eigenthumlich, am ebeften noch ber ber Rangiger verwandt. Diefe ziemlich abichreckenden Indianer find mittelgroß, haben breite Befichter mit vorftebenden Bangenbeinen, und weite Rafenlöcher; Die Augen follen jeboch fcon fein. Manche tragen bas haar lang, andere fchneiben es ab; Tatowirung ift allgemein gebrauchlich. Gie gelten ale ernfte, gurudhaltenbe, unter fich ehr= liche, gegen Fremde betrügerische Indianer. Die Borbe ber Ticbipvijaner bebandelt die Beiber febr bart und zwingt fie gum gieben ber Schlitten, was fruber bie Sunde thaten, indem fie ben Glauben faßten, bag ein Sund ber Stammvater ihres Bolfes gewesen. Die Bunderippindianer halten bie Frauen auch bart, obwohl bie ichweren Arbeiten bier von ben Mannern gethan merben. - Die Althavascas burchbobren fich ben Rafenfnorvel und fteden Solz und Banfefebern burch, vergieren auch fonft ihren Leib mit Glasperlen, Stachelichweinborften, Febern und Blumen. Gie wiffen bie Rennthier = und andere Felle, bie ihnen gur Rleibung bienen, ge= fchicft zuzubereiten und aus ben Knochen und Gehnen bes Renn= thiers Baffen und Gerathe zu machen. Die Bohnungen find Boblen ober Erbhutten. Reben ber Tugend ber Baftfreiheit berr=

^{*)} Die 4 Sauptftamme in ben ruffifcheamerit. Rolonieen find nach Rrebel Tlinfiten, Conjagen, Taina und Aleuten. Die Tlinfiten halten Stlaven.

fchen bei ihnen Tragheit und wilbe Sinnenluft. Bei ben Tfchippijanern findet man Berehrung eines guten und bofen Befens, auch glauben fie an Seelenwanderung und haben roh finnliche Borftellungen von einem funftigen Leben.

Man unterscheibet A. bie norboftlichen Athapascas, welche bis zur hubsonsbai verbreitet find; zu ihnen gehören die Tschippijaner, ober wie fie fich selbst nennen Sab-iffah-beinnih, soviel wie Menschen bes Sonnenaufgangs, mit ben Gorben ber Rupferminen-Indianer, hundsrippindianer, Startbogen = Berg = Schaafund hafenindianer, bie Reifigholz = Biber = und Felsengebirgs-Insbianer, bie Suffies, Rogailers u. a.

B. Auf ber Bestseite bes Felsengebirgs in Reu-Caledonien, namentlich an ben Quellen bes Fraseestusses wohnen bie Tacul-lies, b. h. auf bem Basser gehende Menschen ober Carriers wie sie die Angloamerikaner nennen. Die Natiotitains und Sicaunies reben vermuthlich auch Dialekte ihrer Sprache.

4. Die Lenapes, b. h. mannhafte Leute, ober wie fie bie Frangofen nennen Allgonquing, welche jest taum mehr 40,000



Seelen zählen mögen, waren früsher eine ber bebeutenbsten Bereinigungen von Indianerstämmen, die ben größten Theil ber eigentlichen "Rothbäute" umfaßten, benen das Gebiet der ältern Staaten der Union abgerungen werden mußte. Sie wie andere Indianerstämme wurden zum Theil ganz ausgerottet oder burch Beschluß ber vereinigten Staaten-Regierung von 1840 auf das rechte Ufer des Missississississischen abgefauft und sie auch sonkt anschliche Unterstügungen erhalten hatten, welche aber leider zu eine hatten, welche aber leider zu

einem guten Theile mehr ben Sauptlingen und ben weißen Untershändlern als ben Indianervölfern selbst zu Gute kamen. — Die Lenapes waren Sägervölfer mit allen Borgugen und Mängeln ber Indianer und bie Schilberungen, die gewöhnlich von ben Rothhäusten gemacht werden und die man auch in Cooper's Romanen sinsbet, beziehen sich hauptsächlich auf sie. Man unterschied früher folgende 4 Gruppen in dieser Bölfersamilie:

A. Rörbliche Lenapes. Siezu a) die Knistinos ober Christenaux, wie sie von den französischen Canadiern genannt werden, die Crihs der Engländer, Eithinjut, d. h. Menschen, in ihrer Sprache — haben im Norden bie Athapascas zu Nachbarn und reichen von der Hubsonsbai bis zum Kessengeitige. Zu ihnen gehören auch die Monsonies und Mustegons. d) Die Algonsquins im engern Sinne oder Algoumequins seben in Canada und wurden von den Franzosen früher Montagnards genannt. Ein zu ihnen gehörender Zweig sind die Nipisings. c) Die Ottawas, Utawas leben namenssich in der Provinz Michigan und am Flusse Ottawa in Canada, dann im Staate Ohio. d) Die Tschippiwäs wohnen nördlich und nordösstlich vom obern See und össtlich bis zur St. Zamesbai. Ihre Sprache ist in neuerer Beit das allgemeine Berständigungsmittel der nordamerikanischen Indianer geworden. — Mur schwache Gorden sind jest die Postowatamies und Mississpen.

B. Nordöstliche Lenapes. Zu ihnen gehören a) die in Labrador hausenden Stoffies und Schischatapush. Die Dialeste ber drei solgenden Stämme, welche schon früh von den Jesuiten zum Christenthum bekehrt wurden, weichen von der Algonaquinfprache bedeutend ab, obschon sie mit ihr gleicher Abstammungssind. d) Die Mikmaks leben an den Küsten und auf den Inseln des St. Lorenz-Golfs. c) Die Etscheminer, so viel als "Bootmenschen", am St. Johnsluß und an der Bassamaquoddb-Bai und westlich bis zur Mount Desert-Insel. d) Die Abenakis, früher auch Almuschikesen und Tarratihos genannt, auf der Westziet des Kannabacsusses im Staate Maine und westlich bis zum Kap Cod, sind merkwürdig genug schon in früher Zeit Ackerbauer mit sesten Wohnsthen gewesen. Im Jahre 1754 sind die

meiften nach Canaba gezogen.

C. Deftliche Lenapes. hieher a) bie Indianer Neueng = lands mit zahlreichen horben wie die Bequots, Ratifs, Rarrangasetts, Mahikannis ober Mohicans, welche lettere früher namentlich in Connectitut und bis zum hubson im Staate Rewhork lebten und von welchen, wie von andern horben, nur noch schwache Ueberreste existiren. b) Die Indianer von Long = Island, unter welchen ber -vornehmste Stamm die Montahks waren; c) die Delawaren ober wie ste sich selbst nennen, Lenno = Le = napes b. h. Unvermischte ober Urmenschen, früher auf beiben Seiten des Delawaressussellisse ein mächtiges Bolk, jest in ihren schwachen Ueberresten in verschiedene Theile der Union, sogar bis

nach Teras und nach Canaba gerftreut. Giner ihrer ebemaligen 3 Sauptemeige batte eine Schilbfrote, ber zweite einen Bolf gum Bappen; von biefem lettern nannten bie Frangofen bie Delawaren überhaupt Bolfe. Die Delawaren behnen jest noch ihre Saabguge über einen großen Theil bes weftlichen Rorbamerifa aus. Giner ihrer Bauptlinge Si-fi-to-ma-fer (fcmarger Biber) fpricht nach Möllnhaufen geläufig englisch, fpanisch, frangofisch und wohl noch 8 indignische Sprachen. d) Die Rantitotes bauften fruber an ben Ufern bes Gusquebannab und gogen im Unabhangig= feitefrieg weftlich in Die englifden Befitungen. Jest icheinen nur noch ichmache Refte unter anbern Stammen Canabas und ber Union gu exiftiren. Gallatin betrachtet ihre Sprache ale eine felbftftan= Bahricheinlich jur gleichen Ration gehörten bie ichon im 17. Jahrh. faft gang ausgerotteten Gusquebannofe. Saft gang berfchwunden find e) bie Pauhatane, von welchen noch einige Ueberbleibfel in Birginien leben und f) bie Bamlicos. früher in Rordcarolina haufend, im' 17. Jahrh. burch Ceuchen vernichtet.

D. Weftliche Lenapes. a) Roch ziemlich gablreich fint in Michigan und Illinois bie Menomonies; b) bie Musquatfiuf, ober wie fie bie Guropaer nennen Gafis und Fores, Die eine ziemlich abweichenbe Sprache reben, haben burch Bertrage ihr Gebiet auf ber Oftfeite bes Diffiffippi abgetreten und leben jest meift auf beffen Weftfeite in Riffouri, ein Theil auch noch in Illinois. Gie treiben wie Die Abenafis Acterbau. c) Die Dia = mis, Illinois und Bianfifchabs erweisen fich burch bie Sprache ale zum gleichen Bolfe geborig; erftere finden fich in 3nbiana, um Babafb und in Miffouri, Die beiben andern in Illinois, Miffouri und Louiffana. d) Die Schamanos, welche aus Beorgien und Florida abstammend fich fruber bis nach Canada ausgebehnt batten, Ichen jest meift auf ber Beftfeite bes Diffiffippi, einige wenige auch noch in Obio, Miffouri und Louiftana.

5. Die burch ihre Morbluft und ihren Berftorungetrieb beruchtigten Grotefent waren bei ber Unfunft ber Guropaer burch bazwischen geschobene Lenapes in eine norbliche und fubliche Gruppe getrennt, jest find fie auf bie Weftseite bee Miffiffippi übergefiebelt.

A. Die norblichen Grofefen lebten, ringe von Algonquine umgeben, lange bem Guron-Grie = unt Ontariofee. Bon ben 9 Bolfern, aus welchen fle fruber beftanden, haben fich noch feche in fcwachen Reften erhalten, nämlich a) bie Jenbote ober Beian= bots, melde die Frangofen fpottmeife Suronen (Bilbichweins= topfe) nannten; fcmache Ueberbleibfel von ihnen finben fich jest noch in Ohio, Michigan, Canada. Gang ausgerottet find b) Die Attioundas ober Attiuandaronen, c) Die Eries und d) bie früher machtigen Undaftogues. e) Die Maquas, Maffawomete ober Mingos wohnten chemals fublich vom St. Lorengftrom und bem Ontariofee und ihre 5 3meige vereinten fich furg bor Unfunft ber Europäer gnm Bund ber funf Grofefen = Ratio = nen, ber fpater bie Benbote und bie Attioundas unterjochte und ausrottete. Diefe 5 Zweige, von welchen fich noch Refte in Canaba, Rembort, Dichigan, Dhio erhalten haben find bie Dohahts, One'ibas, Ononbagos, Cajugas und Senecas, von welden bie letten noch bie gablreichsten find. f) Die Tuefaroras, in Nordcarolina lebend murben fpater in ben bis auf acht erweiterten Bund ber Grofefen-Rationen aufgenommen; fle wie Die Tu= teloes icheinen gang in ben Lenapes aufgegangen gu fein. -Der Bund ber vereinigten Grotefen-Rationen erhielt lange fein Uebergewicht über bie anbern Indianer burch bie höhere Intelligeng, Schlaubeit und wilbe Tapferfeit feiner Bolfer, Die auch im Aderbau und ber Berfertigung ber Baffen zc. weiter vorgeschritten maren.

B. Die füblichen Trofesen ober Monacaner hatten ihre Site in ben jetigen Staaten Birginien und Nordearolina, wo fle in funfzehn Städten wohnten. Bu ihnen gehörten außer ben Tustfaroras und Tuteloes a) die Tschowans und b) bie Notto-wäer, von welchen letteren noch einige in Birginien vorkommen.

6. Die Floribaner find nach ben Lenapes und ben Irofesen bie britte Sauptvöllergruppe im Gebiet ber jetigen vereinigten Staaten Nordamerikas, welche füblich von ben beiben andern die Subprovinzen ber Union bewölferte und auch jett noch in ziemslicher Bahl baselbst angetroffen wird. Nach ben Sprachen zerfällt biese Gruppe in 6 Bölfer.

A. Die Catabbas, ein als grausam und rauberisch geschildertes Bolf, leben nachst ber Granze ber beiben Carolinas an bem nach ihnen genannten Fluffe und find burch bie Kriege mit ben Irokesen und ben Weißen, burch Blattern und Branntwein zu einem unbebeutenben Reft zusammengeschwunden.

B. Die Ifolufies, auch Zalafies und Tichirofies genannt, haebn bas Christenthum angenommen und einen gewiffen Grab ber Cultur erreicht, was nächst ber Abnahme ber Jagbausbeute hauptsjächlich ben Bemühungen ber Misstonare zuzuschreiben ift, welche bei biesen Indianern viel besser anschlugen als bei ben übrigen.

Ein Mann dieses Volkes, Sequobah ober Guess genannt, lernte englisch und erfand für seine Muttersprache ein Alphabet. Die Jsolufies ober Tschirofies wohnten unter bem 35° nördl. Br. zwischen Tenessee, Alabama, Georgien und Nordcarolina in einem fruchtbaren Lande, trieben Acerbau und Biehzucht und pflanzten außer Getreibe auch Baumwolle, Indigo und Tabak, mit dem sie Handel trieben; sie hatten eine republikanische Regierung in der Stadt Rewtown. Bald aber gerieth die Gewalt über das 1825 etwa 15000 Seclen starte Bölkchen in die hande einer Disgarchie und es brachen Streitigkeiten mit der Regierung des Staates Georgien auf, welche zulest die Ueberstedlung der Tschirofies auf das linke Ufer des Mississippi zur Volge hatten.

C. Die Musthogies waren sonft im Suben ber Bereinsstaaten bis zur Spige von Florida ziemlich zahlreich und bestehen aus ben drei Stämmen a) der eigentlichen Musthogies, b) der hitschitties und c) der Seminolen zu welcher auch die Appalatschicolas gehören. Zweiselhaft ist, ob auch die Alibamoner, Quesabos und Tustiaies bieber gezählt werden durfen.

D. Die nur fehr wenig gabireichen, in Georgia lebenden Ut = fcies, in fruherer Zeit wahrscheinlich Apalatscher genannt, haben eine gang eigenthumliche, burch gablreiche Kehllaute ungemein raube Sprache.

E. Bon ben sonft ein großes Bolt am Mistisspip bilbenden Ratchez ift nur noch eine kleine Gorde am öftlichen Arm bes Cusaflusses übrig. Sie bilbeten früher mit ben Utschies und Rust-

hogies ben Bund ber Griefe.

F. Ziemlich zahlreich find noch die Tschoctabs, Choctaws oder Aschahtas, welche früher in den Staaten Misstsspie, Alabama und Louissana wohnend ebenfalls nun auf die Westseite des Rississippi transferirt sind. Man unterscheidet a) eigentliche Tschoctahs und d) Aschicasahs; letzterer Dialest heißt die Mobilesprache und diente schon früh den Europäern, die sie erlernten beim Verkehr mit den Nothen. — Sie und die Wölfer des chemaligen Criekbundes sind jett Ackerbauer geworden und haben einige Einrichtungen gebildeter Bölfer angenommen.

Die nun folgenden Bolfer lebten von jeher auf der Bestfeite

bes Diffiffippi ober find von ber Oftfeite babin eingewandert.

7. Die Cabbos, welche gegenwartig an einem Rebenfluß bes Red River wohnen, hatten ihren Sit früher weiter nörblich auf einer Prairie und find burch die Blattern und ihre Kriege mit ben Ofagen jest zu einem kleinen hauflein herabgekommen. Es

findet fich bei ihnen die Sage von einer allgemeinen Fluth; der große Geist brachte hiebei auf eine Erhöhung in der Prairie, die sie früher bewohnten, eine Caddo-Familie und von dieser find alle Indianer entsprossen. — Dialette ihrer Sprache reden die Ran= dafos und Inies oder Tatschies, von denen Texas seinen Namen haben soll, so wie die Rabedatsches.

8. Gine eigenthumliche Sprache reben bie Rotichitotiches am Reb River und bie Dataffies um Babou Bierre, von wel-

den gegenwartig nur noch fcwache Refte borhanden find.

9. Die folgenden Urbewohner der Bestseite des Mississprithales von welchen sammtlich nur unbedeutende Gorden eristiren, sprechen saft lauter verschiedene Sprachen. Es find dieses die Adaise, Appelusas, Attasaas, (an der Seetuste lebend, früher Cannibalen), Tichactus, Aschitimatschas. Als Eingewanderte find hingegen anzusehen die Appalatschen, Alibamas, Contschattas, Tensahs, Humas, Tunicas, Boluras, Pasecagulas, Bavanas.

10. Die Sprache ber Sius (Siour) foll mit ber ber Brofes fen verwandt fein. Diese Bolfer find meift auf ber Bestjeite bes Missiffischpi und bes Red River tief in ben amerikanischen Continent bis zu ben Savannen und Prairien am Fuß bes Feljengebirgs

verbreitet. Man trennt fle

A. in die hotichungorah, wie fie fich felbft nennen, Die Binnebagos ber Algonquins, Buans ber Franzofen, an ber Beft-

feite des Michiganfees.

B. Die Dahcotas, ober wie sie bie Algonquins nennen Raubowe fies, bestehen aus 7 mit einander verbundenen Horben, von denen eine, Mendewahkantoan genannt, die nebst drei andern auf der Oftseite des Mississpielichen Horben der Dahcotas, nämlich die Mendewahkantoan, Wahkpatotaan, und Sissetaan, liegen seit undenklicher Zeit mit den Tschippewäern, die drei westlichen, die Janktons, Janktoanans und Tetons, mit allen andern Indianern in Vertigungskrieg. Die Affin ib oin en (Steinsteins)



indianer) ber Algonquine, fruber zu ben Janktone geborent, haben fich von ben Dabcotas abgesonbert.

C. Die Schapennen, welche einen eigenthumlichen Giuebialeft

reben, wohnen jest am Shyennefluß.

D. Die Sprache ber Minetaries hat nur geringe Berwandtsschaft mit ber ber Dahcotas. Sie bestehen aus ben brei Stämmen ber ansässigen Minetaries und Annahawas, ber Manbaner und ber Raben= oder Krähen=Indianer, von welchen die ersten beiden, am Missouri wohnend, Ackerbauer, während die Aabenindianer ein Wansdervolk sind. Unter ben Mandans sindet man einzelne Individuen von hellerer Hautsarbe und blauen Augen, was die ganz irrige Ansahme veranlagt hat, daß sie von Einwanderern aus Wales abstanden follen.

E. Die füblichen Sius, welche ursprunglich langs bem Miffiffippi unterhalb ber Mundung bes Arfansas lebten und sammtlich Aderbau treiben, zerfallen in 8 Stamme: Duappas und Arfansas, Bausasche, häufiger Ofagen (Osashen) genannt, ein jest noch ziemlich mächtiger, früher sehr friegerischer Zweig; Kansas, Giowas

(Joways), Diffouris, Ottoes, Omabas und Bunfas.

11. Die Pahnies bestehen jest nur aus einigen wenigen Sorben, die jedoch eine ganz eigene Sprache sprechen. Sie treiben
etwas Acerbau und bewohnen eine geringe Anzahl von Dörfern
und zwar die eigentlichen Bahnies am Platte-Fluß, wo sie die Ottoes und Omahas im Often zu Nachbarn haben und die Ricaras am Missouri. Es ift nicht ausgemacht, ob die am Red River
in Louisiana lebenden sogenannten Banies mit den Tawasenos auch

bieber geboren.

- 12. Indianer am Sastawatschan. Um Oftabhang bes Gelsengebirgs, im Stromgebiet bes Sastawatschan herumziehend leben brei Bölfer mit ganz verschiedenen Sprachen, nämlich bie Rapiboder Baunchindianer (Stromschnellen- oder Dickauchindianer), bie Blackeet- oder Schwarzfußindianer und die Suffies, beren Sprache mehr dem Gadern der Gühner als einer Menschenfprache gleichen soll. Die Blatkeet sind ein zahlreicher und friegerischer Stamm, bessen Jagbbezirke vom 42—52° n. Breite reichen.
- 13. Dregoner. Die zahlreichen, unter biefem Ramen zusammengefaßten nur fleinen Gorden leben sammtlich auf ber Westseite bes Velfengebirges im Gebiet bes Columbia- oder wie ihn die Eingeborenen nennen, Oregonstromes, zum Theil auch weiter nördlich, endlich auf Bancouvers Insel. Roch im Gebirge selbst leben die Salish oder Flachstopfindianer, Krahengebirgsindianer, die Tus-hi-pah ze.; auf den Abdachungen die Tschu-pun-nisch,

Itidelubl, Sotult, Ticbifalifch ac., lange ber Rufte bie Clafamus, Umques, Tichinufe zc., am Saptinflug bie wilben, friegerifchen Bonafe. Debrere Stamme bilbeten fruber ein großeres Bolt, Die Steinfe, bon welchen jest faft nur noch bie Ticbinufe übrig find, Die viele Bferbe befften und gum Theil gum Chriftenthum befehrt wurden. Dehr landeinwarts unter ben 520 nordl. Br. leben bie Athnas ober Kinnindianer mit gang felbftftanbiger Sprache und norblich von biefen bie Ragailen ober Erager = Indigner; auf ber Infel Rutta, wie fie bie Gingeborenen nennen ober Bancouver, wie fie bei ben Englandern beißt, haufen die Bafafb; fle haben biefen Ramen, welcher Freunde bebeutet, von ben Guropaern erbalten, bie von biefen Indianern als fie zum erftenmal Rutta befuchten, mit biefem Wort angerufen Gie follen Untbropophagen fein, glauben an ein gutes und ein bofes Wefen, außerbem noch an Damonen und befiten viel Geschicklichkeit in Berfertigung von Baffen, Rahnen, Berathen und Beugen aus Baft gemacht. In ibrer Rabe auf bem Contis nent wohnen am Lachefluffe bie Glugfus ober Lacheindianer.

14. Californier. Unter Diefem Ramen faßt man Die Urbewohner fomobl Reu = ale Alts Californiene gufammen, welche bie Ruften am ftillen Ocean bom 40-230 n. Br. bis auf eine gewiffe Erftredung landeinwarts bewohnen. Bon jeber maren biefe Indianer burch ihre Bilbbeit und ihren niebern geiftigen Standpunft im Bergleich mit ben meiften anbern nordamerifanischen Inbianern befannt, welcher auch fcon in ihrer phofifchen Bilbung fich ausspricht. Das Geficht ift flach und breit, Die großen Mugen haben einen wilben Ausbrud, bas lange ichwarze Saar bangt um ben Ropf berum, Die Sautfarbe ift febr bunfel. Man weiß zu wenig über ihre gablreichen Sprachen, um entscheiten gu fonnen, ob fle zu einem ober mehrern Stammen gehören. Gin Theil bon ihnen, die in Alt-Californien namlich, murben in ben fpanifchen Diffionen bis auf einen gewiffen Grad gezahmt und gum Biebhuten und ber Aufficht über bie Bferbe verwendet, wobei fie fich gu trefflichen Reitern bilbeten; mit benen in Reu-Californien wollten fich die Diffionare wegen ibrer Bilbbeit und ihres Unverftandes nicht befaffen. Urfprunglich gingen alle Californier nacht, fle batten weber Sausthiere, noch Rabne, und festen nur auf Schilfbunbeln über bie Fluffe. Gie pflanzten nichts, fonbern lebten von wilben Fruchten und Rornern ober vom Lachs, ben fie in Fangforben fingen. 216 Baffen bienten meift Bogen und Bfeile; Die Brauen mander borben verftanden zierliche mafferbichte Befage aus

farbigen Salmen zu flechten. Biele tatowiren fich an Rinn und Rachbem Californien als Goldland erfannt und von Guropaern und Anglogmerifanern überschwemmt wurde, mußten Die Ureinwohner ber lebermacht weichen und mabriceinlich find viele von ben Stämmen, welche bie Spanier, humbolbt und Chamiffo nambaft machten, jest ausgerottet ober in Die Bufteneien bes Innern verfprengt worben. Solche Stamme waren bie Chwacha= maju beim Cap Mendocino, Die Dlamentte an ber Bobega=Bab, und Die auf ber Steppe lanbeinmarts biebon baufenben Rainama; Die Matalans, Colfen, Quirotes, Gunmen, Dlum= pali, Sonomi'ic. um bie Miffion von St. Francisco; Die etwas energifdern friegerifden Ticolovones am Rio Sacramento,tie Afchaftlier, Runfienes, Escelen um Montereb. Kruber bilbeten Manche aus ben Bewohnern Alt-Californiens nach ben Sprachen 3 Sauptgruppen; Die Cotichimi im Rorben, Die Baicuren und Labmonen in ber Mitte, bie Bericu im Guten; mabrent Undere feche ober auch nur 2 Sprachen annehmen.

15. Die Romanchen find eines ber bebeutenbften Inbianer= völfer bes nördlichen Umeritas burch ihre Bahl und ihre große Berbreitung auf beiben Seiten bes Felfengebirges, im Beften beffelben vom 45 - 340 norb. Br., im Often bis an Die Grenge ber Union und ben meritanifchen Meerbufen bis jum 300 nordl. Br. Bugleich baben fich viele ber bieber geborigen Borben Bferbe beige= legt und find, ale treffliche Reiter und verwegene Rauber eine Beifel mancher nördlichen Provingen Mexifos, wo fie nicht blok Gigentbum verschiebener Urt, fondern auch Menfchen rauben und in bie Stlaverei fchleppen ober nur gegen fcmeres Lofegelb freigeben. Die meiften leben nomabifch, gieben mit ihren Beerben und fonischen aus Kellen gemachten Belten berum ober manbern mit ben wilben Bifonbeerben, beren Rleifch bie Sauptnahrung mancher Borben ausmacht, im Commer gegen Rorben, im Binter wieber füdwarts. Rach Möllnhaufen verehren bie Romanchen und Repowas als bochftes, Alles regierenbes Befen bie Conne.

A. Die nordwestlichste Abtheilung bilden die Shofhonen, Sozonis oder Schlangen-Indianer, von den Källen des Oregonsstromes über das Velsengebirge bis nach Texas reichend. Sie bessten zahlreiche Pferde und sehr viele Schweine und Schafe und sühren außer Bogen und Pfeilen, wie die meisten andern Komanschenvölker auch Veuergewehre. Die langen haare werden in Jöpfe gestochten und diese bei den Männern manchmal turbanartig um den Kopf gewunden. Die Shoshonen gelten als ein freundliches

und verftändiges Bolt; ihre Wohnungen und Kleidung find bequem und zierlich. Bu ihnen gehören a) die Bahlah=Wahlah am Fluffe gleichen Namens und am Jakima. b) Die Saptin, von franzöf. Reisenden Rez-Perces genannt, hauptsächlich am Kustusty. c) Die Bischous an beiden Ufern des Clarks-Fort. d) Die Selisch, auch Flachtöpfe genannt, im Gebiet der Fluffe Barrier und Okonagan. e) Die Molele in dem des Kallfluffes. f) Die Wailsaptu oder Cahuse am Johanis- und Ralheur-Bsuf, so wie am blauen Gebirge. g) Die Tlamath, auch Lutuami genannt, hoch im Schneegebirge um den Tlamathsee. h) Die Punaschlip am Schlangenfluß und endlich i) die Sozonis in Texas. Manche dieser Korden sind übrigens hinsichtlich ihrer ethno-

graphischen Stellung nicht gang ficher.

.B. Gine zweite Abtheilung bilben bie Apachen, welche auf ber Beffeite ber Sierra Mabre, bauptfachlich im Gebiet bes Rio Colorato von Californien und am großen Califee in Ober-Californien leben, an beffen fublichem Enbe fich in neuefter Beit bie verwerfliche Mormonenfette angefiebelt bat. Gie gerfallen in Die Borben a) ber Utabs, bie um ben großen Salgfee und öftlich bis gegen bie Rord-Grenze von Reumerifo baufen. b) Die fubweftlich bon ibnen lebenten Bab=Utabe, nach Möllnbaufen gum Theil rauberifche, armfelige Bilbe, Die ihr elenbes Leben mit Grasfamen, Burgeln, Reptilien friften. c) Gine Gruppe fleiner Sorben Timbabachi Jumbuicrariri, Ganiqueib, Moquis. Tajuas, Jumas ac. leben im Blufgebiet bes Rio Colorado von Californien. d) Die Apachen im engern Ginn am Dberlauf bes Rio Gila. e) Die Ravahoes ober Ravajos auf ber Beftfeite Reumerifos am Urfbrung bes rothen- und St. Johnfluffes, bann auch in Teras zwischen ben Kluffen Biffabajunowa und Baffimono. Diefe in Teras lebenben Ravajos wurden nach öffentlichen Blattern 1858 in einem Treffen mit ben Coloniften völlig aufgerieben. Die Ravaboes in Reumerifo leben nad Möllnbaufen porgialich von Bferbe- und Maulthierfleisch, gieben mit großen Schafbeerben berum. aus beren Bolle fie vortreffliche bunte Deden weben, machen auch febr gute birichleberne Schube gegen bie ungabligen Cacteen und Dorngewächse ihres Landes. Auf bem Ropfe tragen fie eine mit Bebern geschmudte, helmartige Leberkappe und fuhren neben Bogen und Pfeilen noch febr lange Langen. Gie find ein nomabifches Rauber = nud Reitervolf. f) Gebr robe, tief ftebenbe rauberifche Indianer, jum Stamm ber Apachen gehörend, leben nach Möllnbaufen grifchen ben Gan Francisco Mountains und bem großen

Colorado. Sie find auch physisch verfümmert und leben fast nur von ben Beeren ber Ceder, ben Russen von Pinus edulis, Grassamen und Burzeln ber mexikan. Agave. So die Stämme ber Cosninos (Cochnichnos) und Dampays. — Ich weiß nicht, ob die 3 un ni= Indianer in Reumeriko auch hieher zu stellen sind. Wöllnhausen sah sie Ebesteine, namentlich Granaten in den Ohren tragen; sie erhalten sie aus den hügeln großer Ameisen, die ganz aus kleinen Steinchen bestehen; die Ameisen tragen dieselben zusammen, unter ihnen viele Granaten, Aubinen, Smaragben. g) Die Lipans und Mescaleros hausen in Texas.

C. Die Arapachhos haben ihre Wohnste im Gochlande, auf welchem ber große Colorado bes Westens, ber Rio bel Norte, ber Blatte-Fluß und ber Arkansas entspringen. Ran rechnet zu ihnen auch bie Repowas, welche aber nach Röllnhausen eine gang an-

bere Sprache ale bie Romanchen reben follen.

D. Die eigentlichen Komanchen nomabistren in Teras, namentlich im Fluggebiete bes öftlichen Colorado und bes obern Brazos. Sie find ein rauberisches hirten= und Reitervolt, beffen zahlreiche Stamme nach ihren hauptlingen benannt werben. Sie behaupten früher in Mexiko gelebt und basselbe verlaffen zu haben, als die Spanier es erobert hatten; ihr haß gegen die Spanier ift noch immer sehr lebendig. Wenigstens früher hielten die Sauptlinge 4 mal im Jahre großen Rath und hatten sich einem gemeinschaftlichen Oberhaupt untergeordnet. — Die Weißen in Mexiko nennen hinwiederum einen schlechten Renschen einen "Komanchen."

a) Im Flußgebiet bes Colorado weiben und jagen die Santa-Unna, Bahajoko, Kateumzi, Buffalohumb, Nokoni, Buhena, Pero, Tena, Duitaran, Japarichka, Manakiko 12. b) Auf der Wafferscheide zwischen dem obern Colorado und dem Brazos die Saritoka, Aracho, Togaroe; c) im Flußgebiet des Brazos die Juchta und Bakuhs, welches letztere Bort Ausgestoßene bedeutet, indem diese Horde aus den schlechten Individuen der verschiedensten Komanchenvölker besteht. d) Zwischen dem obern Brazos und dem Trinidabsusse leben die Tuachhare.

Rach Mölln haufen wurden fich die Komanchen in nördeliche, mittlere und fubliche theilen, welche alle wieder in verschiedene Banden zerfallen, die von angesehenen Kriegern, Medizinmannern oder kleinen Sauptlingen geführt die großen Brarien in allen Richetungen burchstreisen. Die nördlichen und mittlern Komanchen folgen beständig den wandernden Buffeln, von deren saktigem Kleische ste fast ausschlichlich leben. Die Komanchen sind vielleicht die

beften Reiter ber Belt und miffen im Reiten mit erftaunlicher Gefchicklichfeit Pfeile und Langen zu fchlaubern, auch ihre Blinten gu laden und abzuschiegen. Die Romanchen und Die Revorvas verebren ale bochftes, Alles regierendes Wefen bie Sonne. - Bon ben Indianern am großen Colorado bes Weftens fagt Möllnhaufen, fie geborten ben 3 Stammen ber Chimehmbuebes, Cutchangs und Bab = Utabe an und feien ein febr ichoner Menichenichlaa. freundlich, immer froblich, Die Danner felten unter 6 guß boch. Die Frauen bingegen flein und bict. Diefe Stamme find bunfel fupferfarben und bemalen fich bas Weficht ichwarz mit einem rothen Streif von ber Stirne über bie Rafe bis gum Rinn. Die Bagre tragen bie Manner über ben Rucken in Stricke gebrebt und mittelft Lebm gufammengetrochnet, Die Beiber furz abgeschnitten; auf ber Stirne ift bas Gaar bei beiben Gefchlechtern geftutt. Manner tragen an einer Schnur um bie Buften einen Schurg, ber nach binten fcweifartig porragt ale einzige Befleibung, bie Weiber einen turgen, aus Baftftreifen gemachten Franfenrod; lettere farben bie Lippen blau und ichmuden bas Rinn mit blauen Bunften und Linien. Diese Indigner fubren Bogen und Bfeile und eine barte furge Solgfeule; man begreift nicht, wie fie bie barteften Steine gu fo gierlichen Pfeiliviten ausschlagen tonnen. Auch bei ben Do= hawe-Indianern in Reumerifo find die Manner herfulifch groß. Beibe Geschlechter bemalen fich bom Ropf bis zu Fuß mit weißen, gelben, rothen, blauen Erden. Das Coftum ift wie bei ben eben gengnnten Romandenftammen; einige Manner trugen Belamantel.

B. Bilbe und barbarifche Bolfer Gubameritas.

Die Urbewohner Subamerikas zerfallen nach b'Orbignh (l'homme americain consid. sous l. rapports physiol. et moraux; 2 vol. av. cart. et atlas. Strassbourg, 1840) in 3 große Gruppen.*) Die erste bilden bie Andesvölfer, bie zweite die Rampasvölfer, welche die großen Ebenen oftwarts von den Corbilleren bewohnen, die dritte die Guaranis, welche in Brasisien, in Guhana und in Benezuela leben. Zebe dieser Gruppen zersfällt wieder in eine Anzahl von Stämmen und Zweigen, unter

^{*)} Cultivirte und wilbe Indianer Sudamerifas wurden nach biefem Schriftsteller nur etwa 2 Millionen Individuen gablen. Er bringt fie nach ben Sprachen in 39 Nationen.

Berty, Ethnographie.

welche bann bie einzelnen Bölfer und Gorben zu stehen kommen. Gin großer Theil bieser Bölfer wurde von ben spanischen und portugissischen Eroberern unterworsen, zum Theil auch ausgerottet, andere stückteten sich vor ihnen in entlegene Gegenden oder in die Wildnisse ber Urwälder und Bergschluchten, so daß die geographische Berbreitung der Eingeborenen Südamerikas mit der Bergangenheit verglichen manche Beränderungen darbietet, obschoon die meisten dieser Bölfer auch heute noch ihre ursprünglichen Bohnste so wie ihre Sprachen beibehalten haben. Biele von ihnen haben das Christenthum angenommen, sich unter die Weißen gebeugt und einen Theil ihrer ursprünglichen Wildheit abgelegt, die andern sind die auf die Gegenwart Wilde und Geiben geblieben.

Die fupferrothe Sautfarbe, welche fur viele nordamerifanifche Indianer charafteriftifch ift, finbet fich in Gubamerifa faum; an ibre Stelle find Die braune, braunrothliche und gelbe Farbe getreten und bie lette fommt besonders ben öftlichen Bolfern gu. Manche Subamerifaner find auffallend bleich; Die Indianer g. B. ber Berggegenden Columbiens nach Broc (Essai s. l. races humaines etc.) gang blaß, oft entfarbt wie ein Leichnam, mit Sagren von tiefftem Schwarz; Die ber beigen Rieberungen Columbiens feien bunfelbraun ober fupferrothlich mit matt ichwarzen Saaren; bei erftern ift Die Stirn breiter, ale bei lettern, Die Intelligeng bei beiben gleich gering. Es gibt auch unter ben Gubamerifanern große und fleine Bolfer; Die Gebirgsbewohner find immer flein. Rach Dorton baben auch bie Bowrys in Brafilien und Die Chabmas am obern Drinoco eine giemlich niedrige Statur. Un Rorperfraft und geiftigen Fabigfeiten fteben bie Bilben Gubameritas benen Rordamerifas im Allgemeinen nach und nur wenige ber erftern fonnen fich 2. B. in Jagbaefchicklichfeit mit lettern meffen. Doch baben Die Berbaltniffe auch bei manchen von ihnen bie Rabiafeiten bes wilden Menfchen zu bedeutender Gobe entwidelt. Gin Blid auf ben Raftro ober Die Fahrte ergablt nach Darwin (Reife zc. I. 118) 3. B. ben Bampa8-Indianern eine gange Gefchichte. "Rehmen wir, Daß fie Die Spur von 1000 Pferben verfolgen, fo errathen fie balb bie Bahl ber Manner, indem fie feben, wie viele galoppirt baben; von ber Tiefe anderer Gindrucke beurtheilen fie, ob Bferbe belaben maren; von ber Beife, wie Die Rabrung gefocht worben. ob fie in Gile reiften, von bem allgemeinen Unfeben, ob es lange ber ift. baß fle vorbeifamen. Gin Raftro von 10-14 Tagen ift für fie frijch genug, um verfolgt zu werben." - Bie im norblichen, jo gibt es auch im fublichen Amerita Bolfer, bei welchen eine auffallende Berschiedenheit beider Geschlechter hinsichtlich der Körpergröße wahrgenommen wird, indem das mannliche Geschlecht eine herkulische Statur zeigt, das weibliche ungewöhnlich klein ist; in Minas Gerass sind nach Eschwege die Weiber so klein wie zehnjährige Kinder; bei beiden Geschlechtern ist das Gesäß sehr klein, affenähnlich zugespitzt. Affenmäßig ist auch, wenn wie Rengger berrichtet, Indianer in Baraguah mit den Kußzehen Gegenstände auscheben und sesthalten. — Der Vertigungsprozeß der Eingeborenen schreitet auch in Sudamerika fort; Darwin (l. c. 121) bezweiselt, daß troß der ungeheuern Ausdehnung der argentinischen Republik in 50 Jahren noch ein wilder Indianer leben werde. Die Christen tödten jeden und die Indianer thun dasselbe mit den Christen. Bei der Gründung von Buenos Uhres gab es Dörser von 2—3000 Einwohnern; jetzt sind ganze Stämme vertilgt und die Ueberlebenden sind viel barbarischer geworden.

I. Andespolker.

Farbe mehr ober minder bunfel olivengrunbraun; Statur flein, Stirne niedrig ober gurudweichend, Die Augen horizontal, nie am Außenwinfel verenat.

1. Die Cundinamarcas bewohnen bas Bergland im Rorben von los Baftos, welches bie brei nordlichften Cordilleren-Retten burchziehen, einen Theil ber jegigen Republif Reugranaba, fo wie einen Theil bes Rorbens ber Republif Ecuabor. Außer ben culti= virten Durecas, welche fruber betrachtet wurden, gehoren von wilben Bolfern bieber a) bie Bantiches, ein gang robes Bolf, welches Die Sitte hat, Die Ropfe ber Sauglinge gufammengupreffen; b) Die Goahiros und Cocinas im Ruftenland gwifchen ber Bucht von Benezuela und bem Rio Sacha, welche mit ben Eng= landern auf Jamaica vertebren und zu ihrer Muttersprache bie englifche erlernt baben. Die gang fcmargen Goabiros find ein robes friegerifches Raubervolf, ununterworfen, antropophagifch, grimmige Feinde ber Spanier. - Fruber gab es noch gablreiche Borben in Reugrangta, Bopaban bis Darien bin, g. B. Die Unbaties, Citaras, Tichofos, Repvas, Baes, Urabas zc., Die jest größtentheils ausgerottet find ober beren Refte Die fpanische Sprache angenommen baben. - Die Indianer in Reugranata theilt man überhaupt in civilifirte, wogu bie meiften Bergbewohner, gefcatt wegen ihrer Arbeitsamfeit und Abbartung, geboren, und in wilbe, welche bie Chenen bewohnen.

2. Peruaner. Bu biefer Bölfergruppe werben außer ben früher angesührten Gulturvölfern der Quitschuas nnd Uhma=ras einige Reste mehr ober minder bardarischer, früher zahsreicher Bölfer gezählt, nämlich a) die Ruquicas, namentlich auf Inseln des Sees von Titicaca und in der Diöcese von Lima; d) die Junka-Motschieß in der Diöcese von Lima; d) die Junka-Motschieß, e) die Atacamas in Tarapaca und Atacama; jeht noch etwa 10,000 Seelen, Fischer und Ackerbauer, klein von Statur; d) die Tsch ansgos (Changos) an der Küste der eben genannten zwei Brovingen Bolivias an der Küste des stillen Oceans, früher mächtig, jeht vielleicht nicht 1000 Seelen. Das fleinste aller Andesvölfer, im Mittel nur 43/4 Kuß hoch; sie gleichen physsisch den Quischund Ahmaras, haben aber nicht die gebogene Nase. Fischer und Schmuggler mit Booten aus Seehundssell. — Alle diese Bösser

hatten ihre eigenthumlichen Sprachen.

Die Unbefiner ober Untifaner verbreiten fich über bie beißen und feuchten Wegenden bes öftlichen Abfalls ber Unden im beutigen Bolivia und Beru, in einem nicht breiten Streifen etwa vom 40 n. Br. bis jum 170 fubl. Br. Die febr gablreichen Borben biefer Gruppe befteben jeboch nur aus einer gang geringen Menge von Individuen, fo bag alle gufammen faum 15,000 Gee= Ien betragen mogen und befinden fich, obicon ein Theil von ihnen bas Chriftenthum angenommen bat, als robe Jager und Fifcher auf ben tiefften Gulturftufen; manche follen Untbropophagen fein. Befonders barbarifch find bie Durgecgres, welche übrigens Die Runft verfteben, ihre aus Rintenfafern gemachten Beuge mittelft bolgerner gefchnittener Blatten mit verschiedenen Figuren gu bedrucken. Ginige Unbefiner find Aderbauer. D'Orbiant ichreibt ihnen eine lebhafte und fanfte Phyfiognomie gu; von Charafter find bie meiften ftol; und unabhangig, ungefällig, bufter (wie bie meiften Gebirgevölfer). Die Farbe ift buntel olivenbraun bis febr bell, letteres namentlich bei benen, Die in ben bunteln und feuchten Urmalbern leben; Die Stirne tritt nicht gurud, bas Beficht ift obal mit weichlichen Bugen, Die Augen find horizontal, Die Rafe verschieden geformt, ber Mund mittelgroß, ber Korper wohlproportionirt, wenig über 5 Auf groß. Sie bewohnen ein gerriffenes Gebirgeland mit tief eingefcmittenen finftern Thalern, braufenben Bergftromen und ber große artigften Begetation; bier leben fie in Balbborfern ober Ramilienweife in Gutten an ben Welfen und unter ben Riefenbaumen ibres Landes. Biele geben nadt, anbere fleiben fich in Beuge aus Thierwolle, Baumwolle, Baumrinde; bei Festen wird ber Ropf mit iconfarbigen Federn geschmudt. Ihre hauptlinge haben fast feine Gewalt. Sinsichtlich ihrer Glaubenslehren weiß man bloß, daß die Duraccares eine complizirte Mythologie und viele wunderliche und abergläubische Meinungen haben, sonderbarerweise babei aber die vollkommenste Freiheit des Menschen annehmen, über den Menschen siehende Mächte weber anbeten noch fürchten, und an die Nothwendigkeit aller Dinge glauben, die sich nach ihren Begriffen von selbst machen. Die zahlreichen Sprachen sind mit Ausnahme jener der Lacanas, welche sich den harten Idiomen der Duitschuss und Armaras nähert, sauft, wohlklingend, ziemlich reich. Sieher (nach ihren Wohnsten von Suben nach Norden angesührt) die Puraccaris, Mocetenas, Tacanas, Maropas, Apolistas, Herisebocanas, Antes, Caschibos, Tschamicuros, Scheberos, Marnas, Istios ze.

Die Araucanischen Bolfer find ber füblichfte 3meia ber Undes = Rationen, welcher an Die Quitichuas fich anschließend Die aange fubliche Unbestette bis gum Reuerland inne bat. Das Sauptvolt, tie Uraucaner find olivenbraun, boch nicht fehr buntel und werben immer beller burch bie Bermifchung mit friegsgefangenen Beigen; Die Stirn ift niebrig, bas Beficht faft freisrund, mit weibifchen Bugen, Die Mugen find horizontal, Rafe furz, platt, Mund mittelarof, Die Bhuffognomie ernft, falt. Dbne Die Reuerlander mogen fie etwa 30,000 Ropfe ausmachen. Ihre Sprache bat gablreiche lange Botale, feine Rebllaute, ift fanft und moblflingend; man findet bei ihnen Rebner, Dichter, Lieberfanger; fie gablen nach bem Decimalfpftem. Gie find ftolg, unabbangig, fnurrig, von wenig Worten und haben ftets bie Angriffe ber Incas wie ber Spanier abgeschlagen. Die Aucas find (wie bie Batagoner und Bueltichen) Reitervölfer, gieben unaufborlich mit ihren Leber-zelten herum, leben von ber Jagb ober ihren Geerben; bie Araucanos in Gubdile bingegen haben Baufer und treiben Aderbau. Alle find friegerifch und miffen Bolas, Schleubern und lange Speere trefflich zu brauchen. Bergnugungen bei ihnen find Ballfpiele und Rundgefange. Es herricht Polygamie und die Sauntlinge haben gablreiche Concubinen von gefangenen Beibern. versteben Saute zu farben; bie Weiber fpinnen und weben Schaf-wolle zu Kleidungoftuden. Die Manner tragen bie Tichilipa, ein um ben Leib befeftigtes, uber bie Rnie herabfallenbes Stud Beug und ben Bontico, eine Art Mantel; Die Rleibung ber Frauen befteht aus zwei Studen Beug, beren eines um ben Leib geschlagen und unter ben Urmen, bas andere über bie Schultern geworfen und vorne mit einer Rabel zugestedt wird. Das haar wird in zwei Blechten geformt, bas Gesicht roth bemalt. Die Sauptlinge haben nur während bes Krieges einige Gewalt; die verschiedenen Stämme, selbst die Familien leben in immerwährenden Streitigkeiten. Sie glauben an ein gutes und an ein boses Wesen; das erstere, der Schöpfer aller Dinge, hat die Pflicht sie zu schüßen und alle ihre Verlangen zu erfüllen, ohne Anspruch auf ihre Anbetung machen zu durfen; das zweite fügt ihnen lebel zu, weil es so seine Ratur ift, nicht etwa wegen Verbrechen, die se sehen, denn der Mensch ift in allen seinen Sandlungen absolut frei. Die Seele ist unsterblich und geniest nach dem Tode ein Leben voll Freuden in einer Gegend jenieits des Meeres.



Man unterscheibet A. Araucaner, die wieder zerfallen a) in die eigentlichen Araucanos auf der Weststeite der chilestichen Anden, welche zuweilen Ackerbau treiben und feste Wohnsitze haben und zu denen auch die Tschonos und die im Gebirge sebenden Rehuentschen bie im Gebirge sebenden Rehuentschen Behuentschen. b) Die Aucas auf der Ofiseite der Anden, wo sie als Jäger seben oder als räuberischen. Letzter werden namentlich als Ronfelas bezeichnet, während die Monfelas Bucksleichen.

B. Die Feuerländer leben an den Kuften der Insel Feuerland, an beiden Seiten der Magelhaensstraße und auf den benachbarten Inseln. Sie sind von sehr heller Fautfarde, wenig über 5 Fuß groß, plump von Körperbau, von Charakter sanft und friedlich. Die Sprache hat ziemlich viel Kehllaute und schwer auszusprechende Börter. Sie leben meist von Fischen, wenig von der Jagd auf Landthiere und treiben sich fast immer in ihren Kähnen aus Birkennide herum. Ihre konischen hetten werden aus Baumzweigen gemacht und mit Erde oder Sechundssellen bedeckt. Als Kleidung dient ein Thierfell um den Leib; die Männer tragen manchmal eine Kedermüße. Die Feuerländer schmuden sich mit Muscheln, bemalen sich Gestat und Leib weiß, roth, schwarz. Das Loos der Frauen ist bei ihnen äußerst hart. Die östlich en Feuerländer sind nach Darwin (Reise I, 222 — 36) frastig, den Patagoniern ver-

manbt, bie bes Beftens elent, verfommen. (Bon Undern werben biefe ale ein halbverhungertes Bolf mit frummen, fchlecht geformten Beinen und bunnen Schenfeln bezeichnet.) Darwin vergleicht erftere mit ben Teufeln, wie fie im Freischut auf bie Buhne tommen; als Rleid tragen fie nur einen um Die Schultern geworfenen Mantel aus ber Saut bes Guanato, Die auf ber Beftfufte Seehundsfelle; Die mittlern Stamme haben nur eine Otterhaut zc. ober auch gar nichts. Saut ichmutig fupferroth. Ihre Sprache flingt wie ein raubes Gludfen ober Rauspern; gleich allen Bilben machen fie Bewegungen, Grimaffen, Borte ber Guropaer genau nach. Ihre einem Beufchober abnl. Bigmams befteben blog aus einigen in ben Boben gestedten 3meigen, auf einer Geite mit Gras und Binfen ausgefüllt, auf ber Bestfufte mit Seehundsfellen bebedt. Auf ber Rordfufte fab Darwin einige gang nadte Individuen beiberlei Befchlechts, ihre haflichen Befichter waren weiß beschmiert, bie Saut fettig, fcmutig, bas Sagr verwirrt, Die Stimme miftonent, bas Mienenspiel heftig, wurdelos. Bei Racht fchlafen 5 - 6, faum vor Wind und Regen geschütt, auf bem naffen Grunde gufammengerollt wie Thiere. Gie fuchen Schaltbiere, Sceigel, fangen Bifche; ein erlegter Seehund ober Cababer eines Ballfifches gibt einen Refttag; fcblechte Bilge und Beeren murgen foldes Mabl. Sun= gerenoth macht fie manchmal zu Cannibalen; Die oberhauptlofen Stamme befriegen fich um ber Rahrung willen. Das Land ift felfig, wild, waldig, voll Rebel und Sturme. Ihre armfeligen -Rabne find ihr funftlichftes Werk. Trop biefem Glend fcheint bie Babl ber Feuerlander nicht abzunehmen. Rleine Gefchenke erfreuten fie, ohne fie zu befriedigen; fie wiederholten ftets bas Wort , Jammerfch-tuner" b. h. gieb mir. Gleich andern Bilben find fle in fleinerer Babl barmlos, in größerer leicht feindfelig. Die fcon fo armfeligen Reuhollander haben boch etwas beffere Baffen und Berathe, obicon fie ben Feuerlandern an Unlagen ficher nicht vorgeben. Lettere (gleich Rinbern, Beibern und ben Bilben überhaupt) bewundern ftete Rleinigfeiten: Die weiße Sautfarbe ber Europäer, Scharlachtuch, Glasperlen, Die Abwesenheit von Frauen ac., mabrend große und fompligirte Gegenstande feine Aufmertfamteit erregen. Den Grund ibres niebern Standpunftes fest Darwin besonders in ben Mangel von Oberhauptern, Die vollfommene Gleich= beit; barum fanten auch bie republifanischen Reufeelanber tiefer als bie Tabitier mit ihren erblichen Ronigen. Defibalb feien auch Die geselligen, einem Oberhaupt folgenden Thiere gabmbarer.

Dampas - Dolker. II.

Sie haben ihren Ramen bon ben Pampas, jenen unermeglichen, flachen Grasfluren bes fubofflichen Umerifas, obicon nicht alle in benfelben nomabifiren, fonbern auch angrengenbe Lanber bewohnen, bie wenigstens Die Flachbeit mit ben Bampas gemein haben. Begenben, in welchen biefe Bolter haufen, ziehen fich vom Gut= rand ber noch tropischen Proving Chiquitos bis gur Dagalhaensftrage binab, von 19 - 530 fubl. Br. und reichen im Weften bis an bie letten Ausläufer ber Anden, im Often fublichft an ben atlantischen Deean, weiter norblich bis an bie Berge ber Banba Driental und an bie Ufer ber rieffgen Strome Uruguab, Barana und Baraquab, - ein Raum, funfmal fo groß ale Franfreich. Diefer ungeheure Erbftrich befteht faft gang aus fur bas Muge grenzenlofen Steppen, Ginoben, Graffluren, meift obne alle Baume, felbft ohne Gebufch, Die im Guben oft burch jahrelange Durren verobet werben, im Rorben periodifch troden und überichwemmt find. 3m Beffen baben tiefe Bolfer bie Araucaner und Beruaner ju Rachbarn, im Rorten bie Tichifitos und Guaranis, im Often lettere, wo fie nicht an bas Deer ftogen, mas im Guben burchgangig ber Fall ift. Gie gerfallen in 3 3weige :

Die Pampaner geboren zu ben bunfelften Urbewohnern Ameritas; ihre Farbe ift buntelbraun, wie Sepia, feltener etwas fastanienbraun. Der Ropf ift mehr ober minber bid, bas Weficht breit, platt, mit vorftebenben Badenknochen; bie Stirne ift gewolbt, bie Augen find magerecht, manchmal am Außenwinkel etwas berengt, Die Rafe platt und breit mit weiten Lodern, ber Mund groß, mit biden Lippen, Die Befichtejuge fint falt, ernft, mannhaft, oft grimmig, bie Saare fcwarg, lang, platt, ber Bart fparfam. Frauen altern fruh, und werben bann außerft abftogenb. Bangen find biefe Bolfer von giemlich großem Buche; es ift befannt, wie weit aber frubere Uebertreibungen in Bezug auf Die Batagonen gegangen find, beren Mittelgroße nach ben neuern Beobachtungen boch nur 5 guß 4 Boll ift, mabrent andere Bamvasvölfer um ein paar Boll fleiner find. Charafteriftisch fur biefe Rationen überhaupt ift, bag bie Frauen nur wenig fleiner als bie Danner find und benfelben maffiben atbletischen Rorperbau mit breitem Rumpf und porftebenber Bruft baben. - 3br Charafter ift falt. ernft, folg, unbeugfam, ihr Benehmen trubfinnig, gurudbaltenb; fle liegen fich eber ausrotten, als bag fie fich unterwurfen. ihren Frauen und Rintern haben bie Manner viel Buneigung.

Alle find friegerifch; bie einen find bloß Jager und hirten, ober Fifther (fo Die Bolfer bes Chaco) bie anbern treiben auch etwas Mle Waffen bienen Bogen und Bfeile, Langen, Schleubern, Bolas, manchmal auch bie fchneibenbe Reule. Manche verfteben grobe Bollenftoffe zu weben; ben Frauen werben fast alle Arbeiten aufgeburbet. Ale Rleibung bient ein Stud Beug ober Baut um bie Lenben und ein Mantel von Thierfellen über bie Schultern gehangt; ber Ropf bleibt immer unbebedt, bas Geficht wird bemalt, Augenbrauen, Wimpern und Bartbaare werben außgeriffen. Bei ben Chaco-Bolfern finbet fic bie Gitte bes Tatowirens, boch üben fie nur bie Frauen und zwar in Folge aberglaubifcher Borftellungen um bie Beit ber eintretenben Gefchlechtereife. Diefe Beriote wird bei ben Bampasvollern wie bei fo vielen anbern Bilben aller Erbtheile burch mpfteriofe Geremonien gefeiert. 3bre religiofen Borftellungen find febr übereinftimment; alle furch= ten einen bofen Beift, alle glauben an bie Unfterblichfeit ber Geele; manche verbrennen bie Sabe eines Berftorbenen, andere vergraben fie mit ber Leiche und tobten auf bem Grabe bas befte Bferb. bamit es bem herrn in ber anbern Welt wieber biene. Die Cbacos verftummeln fich bei ihren religiofen Reffen ober verwunden fich vielfach, bie Frauen auch bie Brufte, - eine Sitte, Die bei vielen wilben friegerifden Bolfern vorfommt und Bezeugung bee Mutbes gur Quelle bat. Irgend eine Unterordnung besteht bei ben Pampanern nicht; alle Individuen genießen fcranfenlofe Freiheit, und wenn in Kriegszeiten fie fich ber Rubrung bestimmter Sauptlinge überlaffen, fo bort beren Gewalt mit bem Kriege wieber auf. -Die Sprachen haben im Bau und Ton große Aebnlichkeit, find aber in ben Burgeln gang bericbieben. Bezeichnend für fie find Rafen = und ftarte Rebliaute, Ueberhaufung von Confonanten und ganglicher Mangel an Bobllaut. Manche Bolfer Diefer Gruppe fonnen faum bis auf funf gablen; bas ausgebebnte Bablenfuftem ber Batagonen und Bueltichen ftammt ohne Zweifel von ben Arqueanern, bie es felbft wieder von ben Quitfduas und Almaras erhalten baben.

Die Natur ihrer Lander leitet die Bampaner, welche meift Reitervöller find, zu immerwährendem Umherschweisen an. Alle zufammen mögen jetzt kaum noch 30,000 Seelen zählen, die auch von Jahr zu Jahr sich mindern. Die früher für so zahlreich gehaltenen Bampas-Wölfer werden jetzt auf folgende zehn reduzirt.

A. Tehueltiches ober Batagonen (t. h. Großfuße nach einem fpanischen Wort), von ber Magelhaensftraße bis zur Sierra be la Bentana und oftweftlich von ber Rufte bes Atlantischen Weltmeers

bis zum Fuß ber Anden, immer nur auf ben Gbenen. Man unterscheibet wieder a) Tehueltsches im engern Sinn, im Norden, b) Inafen im Guben.

B. Bueltiches, wie fie fich felbst nennen ober Jonec ber Batagonen, in ben Ebenen zwischen bem Rio negro und bem Rio Colorabo. Sie find berüchtigt wegen ber Einfälle, bie fie in Buenos-Abres und in bie Lanbereien ber Aucas machen.

C. Die Ticharruas, einft bebeutend zahlreich, find jett nur noch in einigen Gorben vorhanden, die am Uruguah und in Entre Rios umberziehen. Nach Biren haben bie Ticharruas bide, feste Schabelknochen, schief stehende Augen mit nur halb offenen Libern, niebergebrudte Stirne, turze bide Nase, sparjame glatte, schwarze haare, vierschrötige Gestalt, schwarze Brustwarzen.

D. Die Mbocobis bewohnen die Broving Groß-Chaco; eben fo E. Die Matagnanos, welche namentlich am öftlichen guß ber

Unden haufen und wieder in Taglelens und Unelens gerfallen.

F. Die Abiponer, ein sonft gabireiches Bolt, find bis auf eine geringe Bahl Individuen in ben Brovingen Corrientes und Entre-Rios ausgerottet.

G. Die Shuiabiche, welche in ber Mitte von Groß-Chaco leben, werden von ben Spaniern Lenguas b. h. Bungen genannt von ihrer Gewohnheit, eine breite Quappe zu tragen, Die gleichsam eine zweite Bunge barftellt.

H. Die Banaguas lebten gur Beit ber Eroberung am Baraguabstrom, und find nur noch in schwachen Ueberreften vorhanden.

Sie find bie einzigen Schiffer unter ben Bampanern.

I. Die Mbanas wohnen im nördlichen Theil von Chaco in

noch ziemlich ansehnlicher Bahl.

K. Die Guancurus, welche bie Bortugifen und Spanier Cavalheiros, Rauber, nennen, finden fich noch in einigen horben auf ber Oftseite bes Barana.

2. Die Tschiftios haben ihren Namen von bem spanischen Worte chiquito, sehr klein, was sich aber auf tie Eingänge zu ihren hutten bezieht, die so niedrig sind, daß man nur hineinkriechen kann. Der Name wurde früher auf die Provinz übertragen, welche durch die Bereinigung der Missionen gebildet wurde, welche man unter diesen Indianern errichtet hatte. Sie sind hell olivenbraun, im Mittel 5 Fuß nicht ganz 11/2 Zoll groß, mäßig robust; das Gesicht ist voll, rund, mit nicht vortretenden Backenknochen, keineswegs schön, die Stirn gewölbt, Rase kurz, wenig platt, Mund mäßig groß mit dunnen Lippen, die kleinen lebhaften Augen stehen

borizontal; bie Phystognomie ift lebhaft, froblich, bie Buge find weichlich. Gie nehmen im Guboften Bolivias einen Raum pon ungefabr 5600 Quabratmeilen ein und baben im Weften, Rorben und Often Guaranis, im Guben Bampaner gu Rachbarn. tropiiche Proving Chiquitos ift ein einformiges, bicht bewalbetes, bon zablreichen fleinen Gemaffern burchftromtes Sugelland, gum Romabifiren burchaus nicht geeignet, weghalb bie Urbewohner alfo balb fegbaft und zu Landbauern werben mußten. Gie haben frub bas Chriftentbum angenommen und mogen jest noch 19,000 Gee-Fruber mochten fie mohl boppelt fo fart fein; len ftart fein. viele famen burch Seuchen' und in ben Bergwerfen von Beru um. wohin fie ale Eflaven verfauft worben maren. Die Sprachen biefer Borben find fanft und meift febr mobifingend; merfmurbig genug haben bie Manner ber eigentlichen Ticbifitos fur viele Begriffe andere Borter ale bie Frauen, und lettere gebrauchen fur mande Dinge zwar bie gleichen Borter wie bie Manner, veranbern aber bie Das Bablivitem all biefer Sprachen ift wenta ausgebebnt. Enduna.

Die Tichifitos find froblich, autmutbig und gaftfreundlich, lieben Gefang und Tang; Die meiften bon ibnen baben bae Chriftenthum angenommen. Die eigentlichen Ticbifitos batten fonft außer ben Brivatwohnungen öffentliche Gebaube, in welchen Die jungen Leute vom 14. Jahre an beifammen wohnten. Die Manner Diefer Bolferichaften gingen wenigstens fruber nacht, bie Frauen trugen ein armellofes Bemt, Bals = und Armbander; Die Gitte, fich Lippen und Rafenknorpel zu burchbobren, ift icon feit Jahrhunderten verfdmunden. Die Beiber fpinnen und meben Beuge, Die Danner ichlafen in Bangematten, welche bei ben meiften übrigen Umeri= fanern fonft unbefannt find. 218 Baffen bienen Bogen und Pfeil, ichneibende Reulen, manchmal auch Langen. Gie haben feine Rabne und fangen bie Rifche, inbem fle fle burch in's Baffer geworfene narfotische Burgeln betauben. Ihre Sauptlinge, Die zugleich oft Merzte waren, hatten immer nur eine febr befdyrantte Bewalt; ein Rationalverband ber vericbiebenen Stamme bat nie bestanden. 3bre Religion foll fruber polytheiftifch gemefen fein, fie glaubten an ein fünftiges Leben und hatten zahlreiche aberglaubische Borftellungen; Rrantheiten und Tob murben oft Beren gugefchrieben; erftere wie bei ben Pampas - Bolfern baufig burch Saugen an ben Patienten bebanbelt.

A. Die eigentlichen Tichifitos, welche zahlreicher als alle anbern Gorben zusammengenommen find, nehmen die Mitte ber Proping Tichiquito ein und find in 10 Miffionen vertheilt,

B. Die Samucus, C. Curaves, D. Sapiis, E. Coras becas lebten wenigstens fruber fubofilich von ben Ifchifitos.

F. Die Saravecas, G. Die Otuquis, H. Die Curumi=nacas, I. Die Covarecas, K. Die Curucanecas wohnten nordöftlich von ben eigentlichen Afchifitos.

L. Die Barconecas nordweftlich bon benfelben.

3. Die Mochosvölfer find nach ber Proving Moros (fpr. Mochos) genannt, welche im Rorben von ben Gbenen, Die ber Beni= ftrom burchflieft, im Often von ben bewalbeten Boben von Ticbifitos und Brafilien, fubmarte von Tichiquitos und St. Cruz be la Sierra begrengt wird, im Beften an ben guß ber Unben von Bolibia ftoft, und aus lauter großen, jum Theil nicht einmal mit Bebuich bebedten Gbenen beftebt, Die gur Regenzeit burch bie großen, ineinan= ber fliegenden Strome, Die fie burchziehen, unter Baffer gefest werben, und in Berbindung mit gablreichen fleinen Gemaffern auch in ben anbern Jahreszeiten feine weiten Banberungen geftatten. -Die Mochos-Indianer find licht olivenbraun, manchmal ins Gelbliche fpielend, im Mittel 5 Fuß 12/3 Boll groß; bie Frauen fint fchlan: fer und bubicher geformt ale bei ben Ticbifitos und ben Bolfern von Chaco. Das Geficht ift oval, Die Stirne fcmach gewolbt, Die Mugen find horizontal, Die Rafe ift furg, nicht febr breit, ber Mund magig groß, bie Badenknochen fteben wenig vor, bie Phyftognomie ift in ber Regel fanft, boch wenig belebt, bei ben meiften ernft, manchmal auch trubfinnig ober argliftig, nur bei ben Canitfcbangs mit einem wilben Musbrud. Die Sprachen find bart. mit gablreichen Rebltonen und bie Borter enbigen größtentbeils mit Bofalen. Das Bocabular ift arm und bas Bablipftem febr beschränft. Bon Charafter find Die Dochos fast fammtlich gut= bergig, gefellig, gaftfreundlich, beharrlich, both ichweigfamer und minder froblich ale bie Tichifitoe. Die Debrgahl ber Stamme nabm bas Chriftenthum bon ben Jefuiten leicht an, Die liftigen Itonomas thaten bieg nur aus Intereffe und bie wilben menfchenfreffenden Canitichanas, bie noch jest bon ben anbern Stammen febr gefürchtet werben, aus Furcht bor ben Reuerwaffen. ben Landbau, Fifchfang und auch etwas Jagb und bringen ber Ratur ihres Landes gemäß einen großen Theil ihres Lebens auf ben Rabnen im Baffer gu. Die Sitten find barbarifcher als bei ben Tichifitos, aber bie Gewerbe find bei ben Dochos weiter forts gefdritten; bie von ben Beibern verfertigten Beuge und bie Baffen find gierlicher; auch verfteben fich bie Dochos eiwas auf Dufif und Malerei. Muger Rleitern (armellofen Bemben) von Baumwollenzeng werben auch folche von Feigenbaumrinde gemacht; das Gesicht wurde früher bemalt, der Kopf mit Federn geschmuckt; die Manner trugen Salsbänder aus den Zähnen getödteter Feinde, die Weiber solche aus niedlichen Schneckenhäusern, an deren Stelle jett Rosenkrage getreten sind. Mehr verbreitet als die Verehrung eines von ihnen angenommenen Naturgottes war die des Jaguars, dem aus Furcht Altare errichtet und Opfer gebracht wurden. Reben vielem Aberglauben hängen die Mochos in der Gegenswart oft unmenschlichen ascetischen Lebungen an.

Die Mochos haben namentlich burch bie Blatternfranfheit eine Berminberung ihrer frubern Bahl erfahren, fo bag fie jest faum

noch 30,000 Seelen gablen mogen. Dan unterscheibet

A. Eigentliche Mochos im Often, Westen und Suben ber Broving Mochos. Zweige berselben sind a) die Baures, b) bie Mutichojeones.

B. Die Tichapacuras im Guboften.

C. Die Cajubabas,

D. Die Pacaguaras,

E. Die Itenes. Lettere 3 Stamme nehmen ben Norden ber Proving ein.

F. Die Itonomas,

G. Die Canitichanas,

H. Die Movimas leben in ber Mitte von Mochos.

III. Grafilisch - Guyanische bolker.

Die Bölfer dieser Abtheilung erfüllen die ganze Ofthälfte bes süblichen Amerikas von den Antillen dis fast zum la Platastrom oder vom 23° nördlicher bis zuw 34° sübl. Breite und ostwestlich von der Küste am atlantischen Ocean bis an den Kust der Anden, — ein Raum fast so groß wie Europa, aber viel einsörniger als dieses, ohne mächtige Gebirge, ohne sterile Ebenen, größtentheils Hügelland mit kleineren Bergsetten und unzähligen Bächen, Klüssen, Strömen, unter denen der gewaltigste der Erde, der Amazonensstrom; mit unermeßlichen Urwäldern, welche die ganze Größe und überwuchernde Külle einer tropischen Begetation entwickeln. Auf diesem weit gedehnten Raum leben nicht einmal eine Willion Ureinwohner, die in eine ganz außerordentliche Jahl von Sprachen, Bölfern und Horden gespalten sind, so ein auf der ganzen Erde kaum mehr vorkommendes Bild beispielloser Ferrissenheit darbietend.

1. Die verhaltnigmäßig noch am meiften gleichartige und gablreichfte all biefer nationen find bie, felbft wieber in 4-500 Stamme und Borben gespaltenen Guaranis, welche mehr ale bie Salfte aller Diefes große Gebiet bemobnenben Uramerifaner ausmachen. und zugleich burch ibre außerorbentliche Berbreitung mertwurdig Der Rame Guarani ift burch Corruption bes Bortes Gugrini, Krieger, entstanden und bat noch verschiedene andere Bandlungen erfahren, wie biefes bie Ramen Calibi, Carini, Caraibe Deben (l. c. G. 45) laft bie Caraiben aus Rord= amerifa fommen und fest ibr Baterland etwa in bas fubliche Moriba. Gie batten ale milbe Rrieger bie Landenge überzogen. Die Manner gemorbet, Die Frauen ale Gefangene fortgeichleppt, feien auf Die Infeln bes meritanischen Meerbufens übergefest und endlich nach ben öftlichen ganbern bon Gubamerifa gelangt. man bat fich jest babin vereinigt, bag bas fubliche Brafilien bas Ur = und Stammland ber Gugranis mar, mo fie noch fest bauptfachlich unter biefem Ramen befannt find, mabrend fie im mittlern Brafilien Tupis genannt werben, - und bag fie fich nach und nach über Die meiften ganber bes fühlichen Amerifas bieffeits ber Cordilleren und nordlich vom La Blata, auch in die Drinocolanber, Die Buganas und über Die weftindifchen Infeln verbreitet haben, in welchen nördlichen Gegenden fie ale Caraiben befannt find, Die entweber ichon urfprunglich einen besondern 3meig ber Guaranis barftellen ober im Laufe ber Beit und in Rolge ber Banberungen und Invaftonen mancherlei frembe Elemente in fich aufgenommen und baber auch ihre Sprache mehr ober minter verandert haben. Sie waren auf Guanabani bie erften Menfchen ber neuern Belt, welche Columbus und feinen Gefahrten zu Beficht tamen. - Gin Dialeft ber Guarani-Sprache murbe nach ber Eroberung Brafiliens allmalig die allgemeine Umgangssprache, Lengua geral, nicht bloß fur bie Gingeborenen, fonbern auch fur bie portugififchen Unftebler. Diefe Gemeinschaftlichfeit bes Ursprunge ber eigentlichen Gugranis und ber Caraiben ift Urfache, bag in bem gangen geographischen Bebiet bas Meer und bie großen Strome, bie Begriffe Gott, Briefter, Bauberer, Argt, Baffen ac. nabezu mit benfelben Ramen ausgebruckt merben, und bag bie verschiebenen Borterflaffen in allen ibren Sprachen Die größte phonetische Bermandtichaft zeigen. Gubwarts und fubweftlich haben bie Bampas-Bolfer ben weiteren Bormarich ber Gugranis gufgehalten; bober im Beften fliegen fie auf Die Corbillerenketten und bie Anbes-Bolfer; gegen Rorben bingegen itand ibrer Berbreitung bis an bas Caraibifche Meer und auf

beffen Infeln nichts im Wege. Gine ber letten ihrer Banberungen hat noch nach ber Eroberung im Jahre 1541 ftattgefunden, mo 4000 Guaranis von Paraguan burch bie Broving Chaco 100 geograph. Deilen weit nach bem öftlichen guß ber Bolivifchen Unben maricbirten, woselbft fie noch jest unter bem Ramen Tichiriquanos Unbere Stamme waren in frubern Beiten Die großen Strome, auch ben Maranbon in ihren Rachen binaufgeftiegen und fo in bas Berg bes fubamerifanischen Continents gelangt.

Die Sautfarbe ber Guaranis ift gelblich, bunfler bei jenen, welche mehr in offenen Gegenden leben, beller bei ben Bewohnern ber Urmalber. Der Buche ift ziemlich flein, im Durchschnitt wes . nig uber 5 Bug bei ben Dannern, 4 Buß 7 Boll bei ben Frauen; bie Formen find febr plump; Die Bruft ift boch, ber Rumpf gleich bid, bie Glieder find bid, rund, ohne portretenbe Dusteln, Sanbe und Fuge flein. Bei ben Gugrapos find bie Formen gefälliger, fast europäisch. Der Ropf ift rund, bie Stirne boch, bei manchen Bolfern blog in Folge bes Bufammenbruckens im Gauglingsalter platt; bas Geficht ift faft freisformig, bie Rafe turg mit magigen Löchern; ber fleine Rund flebt etwas por und wird burch bunne Lippen gefchloffen. Die fleinen, lebhaften Augen haben burch ben aufwarts gezogenen Außenwinkel eine etwas ichiefe Stellung; Die Badenfnochen treten nicht febr vor, bas Rinn ift febr furg, rund. Die Saare find lang, ichwart, grob, ber Bart ift fehr ichwach, blog bei ben Guarapos ansehnlich entwidelt. Bei biefem letterem freiem Bolfe verrath Die Physiognomie Leben qualeich mit einem ftolgen, muthigen und bod fanften Musbrud, bei ben Sirionos und Tichiriguanos ift fie ftolg, obne fanft gu fein; bei ben gefnechteten Guaranis in Baraguay und Corrientes bingegen ift ber Befichtequebrud apathifch und trubfinnig. Dit Ausnahme ber Guarapos haben faft alle Guaranis weichliche Benichtszuge.

Die Sprache bat viele Rafenlaute und Doppelvofale aber menig Rebltone, und ift baber ziemlich weich und burch lange Endpofale ftart accentuirt; manche Borter werben burch Confonantenbaufung etwas bart, Die meiften endigen in a und i. Die Guaranis gablen mit ben Ramen ber 5 Kinger und bie Gugravos vermogen nur bis 10 gu gablen, ein Berhaltniß, welches ftete auf Mangel an allem Sanbelsverfebr beutet. Bon Charafter find alle biefe Bolfer gutmuthig, gaftfrei, leutjelig, gelaffen, gute Gatten und Bater; blog bie Rache bat fie manchmal blutburftig gemacht und Die fruber von manchen Stammen geubte Unthropophagie erftredte fich nur auf Die Rriegsgefangenen. Gie lieben Spiele und Wefte, und ftrafen Diebstabl und Chebruch mit bem Tobe. Wenn bie erfte Frau alterte, nahmen fie eine zweite, ehrten aber fortwährend Die erfte als bie murbigfte; ibre Rriegszuge batten bauptfachlich auch ben 3med, fich Beiber zu verschaffen. Muger Bfeil und Bogen führten fie ursprunglich Die Reule als Baffe. Sie find meift feghafte Aderbauer, Jager, Fifcher und Schiffer, verfteben auch Beuge fur bie weiblichen Umichlagtucher und bie allgemein ge= brauchlichen Bangematten zu weben und zierliche irbene Befage fur Getrante und gnr Ginfargung ber Leichen, Schmudftude aus Tebern, Urm = und Salsbander gu verfertigen. Die Manner geben meift nadt, bei ben Sirionos beibe Beschlechter; bier wird ber Leib fdwarg, roth, gelb bemalt; Die etwas civilifirteren Guaranis fleiben fich jest in Ueberwurfe. Die Befugnig ber Bauptlinge ift im Frieden auf Rathertheilung beschranft, im Rriege find fie Die Unführer; alle Borben und Stamme leben voneinander unabhangig, burch fein Band jufammengehalten, was hauptfachlich bie Unternehmungen ber Eroberer fo leicht machte. 3hr Gott war Tamoi, ein großer Menfch, ber unter ihnen gelebt und fie ben Acferbau gelehrt batte, bann jum himmel aufgestiegen mar, nachbem er verfprochen, ihnen in Diefem Leben bulfreich zu fein und fie in ein anderes ju fuhren, wo fie ihre Bruder wieder finden und reiche Sagbbeute haben murben. Bauberer und Aerzte hatten von jeher großen Ginfluß; bei eintretender Gefchlechtereife mußten bie Dabchen und bei beginnenber Schwangerschaft bie Frauen faften; Die Manner enthielten fich mabrend ber Schwangerschaft ibrer Frauen ber Jagb und fafteten bei beren Rieberfunft.

A. Tupis v. Martius, welcher 4 Jahre Braftlien bereist und sich große Verdienste um die Ethnographie dieses Reiches erworben hat, bemerkt (in seiner Abh. "über den Rechtszustand unter den Ureinwohnern Brastliens") von den Amerikanern überhaupt, daß sie sich nicht bloß äußerlich, sondern auch psychisch von allen übrigen Völkern der Erde unterscheiden: sie vereinen die unfähige Kindheit mit der Ungeschmeidigkeit des Alters, welcher seltsame Zustand sast jede Verständigung mit den Europäern vereitelt. Die Menschen der rothen Kasse, meint er, fühlen nicht die Segnungen eines göttlichen Ursprungs, sondern sind nur vermöge eines rein thierischen Instinkts und langsamen Schrittes durch eine sinstere Vergangenheit in ihre jetzige freudenlose Gegenwart geleitet worden. Ihre Zersplitterung nach den Sprachen ist so groß, daß manche Sprache nur von wenigen, ja nur von einer einzigen Familie gesprochen wird, die demnach vollständig isolirt ist; von 20 Ruderetn

auf bem Boote, mit welchem Spir und Martine reiften, verftanben fich oft nur 3 - 4. Go gang vereinzelte Familien bleiben immer im Urmald verborgen; Die Individuen größerer Stamme zeigen ibre Bufammengehörigfeit oft burch gleiche Bergierungen, gleiche Urt bes Das Gedeiben ber Stamme bangt hauptfachlich von ber Beiftestraft und Energie ber Sauptlinge ab, - Eigenschaften, bie unter biefen Indianern felten find. Rriegsgefangene werben meift ju Cflaven gemacht, aber gut behandelt, obwohl man fie als Entebrte betrachtet. Erbliche Brivilegien und Raften find unbefannt; fuftematische Religionsformen und eigentliche Priefter gibt es nicht; Die fogen. Baje find bloß Befchworer und Mergte, haben aber bedeutenden politifchen Ginflug; auch Bauberinnen find Da. Die meiften Stamme Brafiliens treiben etwas Aderbau, Blumenund Geflügelzucht, nur bie Ruras wandern beimathelos herum. Die Jaadarunde jedes Stammes find burch mobibefannte Merfmale bezeichnet; außer verschiebenen anbern Thieren werden baufig Affen erlegt und genoffen. Blog Waffen, Pfeife und Bangematte gelten ale eigentliches Privateigenthum; Die Gutten und Berathe geboren oft mehrern Familien gemeinschaftlich. Manche Schmudfachen, befonders Beweisftude perfonlicher Tapferfeit, wie Balebanber von Ungengabnen, Schnure von Menichengabnen, Schabel erichlagener Beinde werden um feinen Breis veraufert, mohl aber als Pfander Ginige, Die mit ben Beigen in Sanbelsverfehr fteben, legen Borrathe von gewiffen Artifeln an, ale Tauschmittel ftatt bes Gelbes bienen manchmal Anochen verschiedener Art. Rug und Sandedruck fennen Die Brafflier nicht; jum Beichen ber Freund= ichaft und Bufriedenheit berühren fie fich mit ben Stirnen ober ichlagen mit ausgespreizten Vingern bie Banbe gufammen; reicht ber Familienvater einem Fremben bie Cigarre aus feinem Munbe gu einigen Bugen, fo ift er ale Gaftfreund angenommen. Frauen werben gefauft ober geraubt und ziemlich hart, gleich Sflavinnen gehalten; bag bei ben Caraiben wie bei ben gu ben Pampasvölfern gehörigen Gugicurus bie Frauen eine andere Sprache als die Danner haben, fommt vielleicht baber, bag biefe Bolter fich in eroberten Landern angefiedelt und nur bie Frauen und Madden am Leben gelaffen haben. Bei einigen Stammen haben bie Baje's, gleich ben Feubalherren bes Mittelalters in manchen euro= paifchen Landern, bas jus primae noctis. Stirbt ein verheiratheter Mann, fo muß ber altefte Bruber ober nachfte Unverwandte beffen Wittwe beirathen und ihr Bruber beffen Tochter; Chebruch wird nur an ben Frauen bestraft. Tobtung ober Ausfegung von Berty, Ethnographie. 15

Reugeborenen ift fehr haufig, bis zum 14. — 15. Jahre fteht ber Sohn unter ber unbedingten Gewalt bes Baters, bann wird er mit gewissen blutigen Ceremonien in die Gesellschaft ber Ranner ausgenommen und erhält einen neuen Ramen; die Töchter sind bem Bater bis zu ihrer Berheirathung unterthan. Bei manchen Stämmen werden die Alten und Schwachen getödtet und selbst verzehrt. Wiedervergeltungsrecht und Blutrache geben zu unaufhörlichen Streistigkeiten Anlaß; Kriegsgesangene werden nach solchen Rachezügen mit den grausamsten Martern hingerichtet und bei einigen Wölfern, um ein schmackbafteres Rabl zu gewähren, zuvor noch gemästet.

Burmeifter (Geolog. Bilber, II, 271 ff.) entwirft vom brafil. Indianer ein zu ungunftiges Bild, welches ficher nur auf niebrigere Stamme pafit. Er ftreift nach ibm nadt, obne Wohnung gleich bem Thiere im Balbe umber und benft nur an phyfifche Beburf-Er ift flein, bat einen breiten biden Ropf, langes folichtes ichwarges Saar, febr fleine zierliche Banbe und Supe, breite Bruft, fcwache Urme und Beine. Die Farbe ift rothlich-braunlich, bei ben Beibern faft weiß. Die fcmargen Augen find nicht groß, Die Lippen breit, mit fleinen wenig aufgeworfenen Lippen. Sie batten feinen Uderbau; alle lebten von ber Jagb und von ben Bruchten ber Banane, bem Mamao, ben Anollen ber Manbiocca und Batate; fein Sausthier. 3hr einziges Gerath ift ber Bogen mit ben Bfeilen. Wo ber braffl. Indianer mit bem Guropaer und Mulatten in Berbindung fteht, ift er halb civilifirt, fleibet fich mit europäifchen Fabrifaten, lebt aber boch nirgende in geordneten Dorfern. Alle find mißtrauifch, Die Alten ergeben fich bem Trunf; junge Leute find anftandig, gurudhaltend, icheu. Religion und geiftiges Leben ift bem braftlianifchen Indianer unbefannt und wie Burmeifter meint, auch unzuganglich; er ift ftumpf und gleichgulig gegen Alles, was nicht bie Bequemlichfeit bes forperlichen Dafeins beforbert.

v. Martius theilt bie Tupis, welche man auf etwa 255,000 Ropfe angeschlagen hat, mahrend bie Cariben etwa 245,000 be-

tragen burften, in 5 Gruppen wie folgt:

a) Subliche Tupis in Baraguan, Montevideo und Rio Grande do Sul; ihre Sprache ift die wortreichste und reinste. Es sind von ihnen nur noch einige schwache Zweige übrig: Binares, Batos, Tapes, Guarcanans, Biturunas, Guaranis im engsten Sinn.

b) Deftliche ober eigentliche Enpis, auch Tupinambis genannt, reben bie eigentliche Aupi-Sprache, bie zur Lingua geral wurde; leben namentlich in gerftreuten haufen an ber Rufte, von

ber Infel St. Katharina bis zur Mundung des Maranhon. Gorben von Suben nach Norden angeführt: Tamojos, fast gang erloschen; bie sogenannten Cafusos in der Proving San Paulo sind durch ihre Bermischung mit Negern entstanden; Tupinakis, Tupinas, Tupinabafes, Obacatuaras, Poti-waras, Caites, Tupi-waras.

c) Bon ben nörblichen Tupis eristiren noch schwache Reste in Bara, Cameta und von den Usern des Maranhon bis Topisnambarana. Ihre Horden waren früher die Taramambasch, Rhengahibas, Pacajases, Mamahamases, Anajases, Khengahibas, Bacajases, Mamahamases, Anajases, Guahanases (letztere 3 Seefahrer), Tocantinos, Totschij, Cambocas, Cupiniaros, Catschigsuaras, Omaguas. Diese, auch Campevas, Flachtöpse genannt, weichen von den andern Tupis ziemlich ab und sind vielleicht auf dem Madeirastrom herab gekommen. Manche rechnen auch die Ticunas oder Orejones zu den Omaguas, welche letztere man wegen ihrer Ersahrung in der Beschiffung des Maranhon und ihres Unternehmungsgeistes die Phönizier der neuen Welt genannt hat. Außer manchen untergevordneten Gorden gehören zu ihnen auch die Maxurunas, die ihr Gesicht mit Kedern und dergl. wunderlich ausputzen, die Achaguas und andere.

d) Die Tupis im innern Brafilien leben allein noch ganz unabhängig und zwar in den obern Gegenden des Flusses Tapajos. Ihre horben heißen Opiacas und Cahahibas; Manche zählen zu ihnen unter andern auch die Mundrucus.

e) Beftliche Tupis. Sie sprechen einen besondern Dialekt ber Tupi-Sprache und leben theils in ber Broving Santa Cruz be la Sierra, wie die Tschiriguanos und Sirionos, theils

in Torres und Larangeiras, fo bie Guarahos.

Rach b'Orbigny wurden außer biesen von Martius angeführten Bölferschaften den Tupis auch noch die Ruaras und Nalicuescas im Often von Xeres, die Guasaravos auf der Oftseite des Paraguanstromes und die Guatos am Ursprung des Tacoary, die Cabasos am Flusse gleichen Ramens und die Bororos westslich vom Ursprung des Araguana beizugählen sein.

B. Caraben. a) Die eigentlichen Cariben oder wie ste sich felbst nennen Carina, Callinago in der Männers, Calliponau in der Weibersprache, sonst mächtig und von der Mündung des Marranhon über Guhana und die kleinen Antillen bis zu den Jungfrauinseln verbreitet, sind heutzutage noch in schwachen Resten in den Caribischen Missionen der Llanos von Benezuela, am Paragua,

obern Caura und im obern Gebiet des Effequibo und Maranhon, vorhanden. Stämme von ihnen find auch die Galibis in Cahenne, die Tuapocas und Cunaguaras in den Gebirgen von Caripe, die Javi auf Trinidad und in Cumana, vielleicht auch die Guarives, Bariagotos, Guaraons im Orinocodelta, die Cumanangotos in den Missonen von Biritu. Nicht zweiselhaft ist dieses ferner für die Caracas in Benezuela, Guahanas; wahrsscheinsch den Ramen nach auch für die Cariguanos, Carianas, die Accawahs ober Waguaien und andere.

b) Die Arawaden, Aroaquis werben von Manchen ber Caraibenfamilie zugezählt, mahrend Andere ihre Sprache für eine gang verschiedene halten. Sie leben in brittisch Guhana und gelten für beffen gesittetfte Indianer. Die Waranen und Aculiu sind mit

ihnen vielleicht gleichen Stammes.

c) Die Tamanaken, Tamanacu leben auf ber Oftseite bes untern Orinoco; ihre Sprache hat nur eine weitläusige Berwandtsichaft mit ben caribischen Sprachen und ware nach einigen Angaben ein Genisch aus ber Arawaken- und Duitschuasprache. Als Stämme mit verschiebenen Dialekten rechnet man hieher die Barretschi, Uotscheari, Paiure, Djas, Avarigotos, Tschieritschiripos, Barekas, Tschahmas ze.

d) Die Sprache ber Mappures wird von zahlreichen Stammen in Guanana, Benezuela, am Rio Negro gesprochen und ift ber ber Tamanaken sehr abnlich. Zweige von ihnen find die Cabres, Avanas, Parenas, Tichirapas und die früher als Eroberer am obern Orinoco aufgetretenen Guappunabis, welche in iheren öffentlichen Ungelegenheiten und ihrem Kriegswesen gute Ordnung und sogar Befestigungen angelegt batten.

2. Botocuben werben in ber brafflifchen Sprache gewiffe Gorben wilber Indianer von Botoque, bem runben Stud holz genannt,



welches sie durch die durchbohrte Unterlippe stecken. Andere ihnen gegebene Ramen sind Aimures, Abatiras; sie selbst heißen sich Engräcknung. Bor 300 Jahren lebten sie in den Capitanerien von Ilheos dis Borto Segura und führten einen blutigen Krieg mit den Portugisen; gegenwärtig hausen sie, etwa 4000 Köpfe start, besonders auf der Serra des Almores. Es sind Waldmensschen, lichter gelb als die Guaranis, diesen sonst ziemlich gleich bis auf die kleineren,

am Außenwinkel ftatker geschlitten Augen, wodurch eine Aehnliche keit mit den Mongolen entsteht. Ganz verschieden ist ihre näselnde, an außerordentlich harten Mitlautern reiche Sprache. Sie sind meist Jäger, noch jett anthropophagisch. Tschudi bezeichnet sie als armselige, träge Wilde, die andern sudamerikanischen Indianern sehr nachstehen. Die Sitte, Lippen und Nasen zu durchbohren und in die Löcher Vedern, Holzscheiben zc. zu stecken, kommt immer mehr ab, da selbst die Botocuden sich der Civilisation nicht ganz entzieshen können. Man nennt von Zweigen ihres Stammes die Ghe=rens. Kinimures.

3. Die Puris find zum Theil auch noch freie und wilde Inbianer Brafiliens, fürliche Nachbarn ber Botocuten, hauptfächlich in ber Brovinz Espirito Santo, Minas Gerass, Bahia. Man unterscheidet a) eigentliche Buris, b) Gortacas ober Coroados (Gefrönte) in unterirbischen Göhlen lebend, c) Coropos,

d) Macuanis.

4. Außer ben genannten Bolfern leben in Brafilien noch gabl= reiche andere, die, obwohl befondere Sprachen rebend, an Indivibuengabl nur außerft ichwach find und meiftens nur Borben barftel= len, bon benen mit wenigen Ausnahmen faft nur bie Ramen befannt find. Go die Matichacaris, Camacaos, Caurefes (welche auf ben Campos von Camapuany in Soblen leben und fich bie Unterleibebaut wie eine Schurze berunter gieben follen), Barecis (von ben Bortugifen, Die fie ale Stlaven raubten, fast ausgerottet) Canapos burch ibre langen Dbren ausgezeichnet, wie bie Cha= bantes ben Portugifen febr feindlich gefinnt, Die gablreichen, in viele Borben getheilten Bes gwifchen ben Stromen Tocantine und Araquana, wild und rauberifch; Die ihnen nabe ftebenten Crans, welche fich Arme und Beine mit fcmalen Banbern von Baft ber= gieren; bie Acroas, Mafacaras, Carriris, Carapotos, Bumas, Ita=tapwuja (Steinindianer, weil fie burch bie burch= bohrte Unterlippe einen Stein zur Bergierung fteden), Aracajus, Sare, Buru=purus (jum Theil mit ichediger Sautfarbe), Die gablreichen und friegerifchen Catawijis, Canamaring, Caca= Tapmujas, Jumanas ober Tumanas (am Colimoës und Rio Regro, in Maripi, friedliebend und industriell), Die noch immer gablreichen Juris, Arrings, Cajaruanas, Giroas, Co= cuannas, Tarumas, Carajas, Ujacuas, Barawanos, Chapoanas, Manivas zc.

5. Gine Angahl Indianerftamme, (121) welche bas Orinocogebiet bewohnen, vermochte U. v. Gumboltt nur alphabetifch ju ordnen, da die Nachrichten der Misstonare über ihre Sprachen und ethnographischen Beziehungen zu unvollständig waren, um sie nach ihren Berwandtschaften zusammenzustellen. Bu ihnen gehören unter andern die Arivacos, Amarizanos, Ariguos, Cujadas, Cataras, Dovinavi, Emaructos, Guamos (in Sitten und Gebräuchen, Unreinlichseit, Rachsucht und Borliebe für um-herschweisendes Leben den zu den nördlichen Tupis gehörigen Ahaguas sehr ähnlich, so wie den Guahibos und Otomacos), Guainaves, Guahibos, Guacamahas, Inaos, Jaditanas, Kiriquiripas, Libirianos, Macusis (surchtsam, verschlosen, sehr wenig zahlreich, leiden immer am meisten, wenn die andern Stämme sich bekriegen), Matomatos, Motilones, Otomacos (bekannt durch den Genuß lettiger, insussonenhaltiger Erden



während ber Hungerzeit in ber llebersichwemmungsperiode des Orinoco 2c.) Balen kes, Burahanas, Salivas (ackertreibend, cultivirter als ihre Nachsbarn) Saparas, Tacutacu, Tafusmas, Ules, Boquiares, Varusras. Ules, Boquiares, Varusras. Wile biese Völker zählen vielleicht keine 80,000 Seelen und sind doch nach den Sprachen auf das vielfachste und entschiedenste zersplittert. Die meissten hauptsächlich von Jagd und Kischsang, einigen Baumfrüchten, Palmenmark. Andere leben mehr in offenen Gegenden;

Die Sprache dieser ift rauher, bestimmter, leidenschaftlicher, die des Waldindianers milder und weitschweisiger. Manche Waldindianer treiben etwas Ackerbau, so die Macos, Curacicanas, Mariquiaitares, andere wie die Guamos, Atschaguas, Oto-macos zc. schweisen unaufhörlich umher. Durch Kleinheit des Buchses zeichnen sich die Guahcas aus; durch lichte, fast weiße Hautsarbe unter einer brennenden Sonne und mitten unter dunseln Bölkern die nahe beisammen wohnenden Guaharidos, Guiainades, Guahos, Mariquiaitares. Un Vermischung mit Weißen ist hiebei nicht zu denken; auch haben diese hellfarbigen Orinocovöster vollkommen die Gesichtszüge, die haare und den Buchs der andern Indianer und sind dabei weder schwächlich noch kränklich, so daß diese Erscheinung noch ihrer Erklärung harrt. Es gibt übrigens auch in andern Gegenden Südamerikas ziemlich lichte Stämme unter dunkeln, die Areviaranos,

Paudocotos, Biras, Mologazos, Mahpures 2c. und in Nordamerifa die Mandanes und Arkansas. Ganz dunkelbraun, fast schwarz sind

hingegen bie Otomacos und Guamos.

v. Sumboldt alaubt, bag vor ben Bilben, welche gegenwartig Die Drinocolander und Gunang bevolfern, in frubern Beiten etwas cultivirtere Menichen lebten, von welchen bie fombolischen Reichen an ben Welfen zwischen bem Atabapo und Caffiquiare, ben Quellen bes Effequibo und Rio Branco, zwifchen Uruang und Cabruta berrubren. Die Tamanafen baben eine Ueberlieferung .. über Die Rluth Amalipaca's." welche fich mit ben in ben Granit gebauenen Riquren verbindet. Amalivaca ift bei ben Tamanaten ber Schopfer ibres Bolfes, welches fie wie alle Barbaren als bas Urvolf anfeben, und fomit auch bes Menichengeschlechtes - und fam in einem Schiffe gur Beit einer ungebeuern Wluth an, wo bas Deer an bie Bebirge ber Encaramada reichte. Alle Tamanafen bis auf ein einziges Baar, welches sich auf ben Berg am Flusse Afiveru ret-tete, kamen in der Fluth um; Amalivaca grub die Figuren des Mondes und der Sonne auf die Felsen der Encaramada und gab fpater mit feinem Bruder Bochi ber Erdoberflache ibre jegige Beftalt. Rachdem er Alles in Amerifa geordnet, febrte er über bas große Baffer auf beffen anderes Ufer gurud, weghalb manche In-Dianer Miffionare fragten, ob fie nicht bruben, namlich in Europa ben Bater Amalivaca gefeben batten? Die Sage vom Beros Amalivaca ging auch auf caribifche Bolfer über.

6. Bon Stammen in ben Guhanas mögen angeführt wers den die Acoquas, Attamacas, Carpori, Drios, Guis naus, Kirischanas, Mahes, Rourügues, Dewaku,

Baramuni, Sinamari, Barpefcanas.

III. Afritanifd-auftralifde Raffe.

Gesichtswinkel 70 — 75°. Ropf von den Seiten zusammengebrückt, Stirne schmal, Backenknochen, Jochbogen und Kiefer vorragend, Zahnhöhlenrand schräg nach vorne stehend, daher Schneidezähne schief; Augen fast immer schwarz, Nase mehr oder minder platt, mit weiten Löchern; Hautfarbe vorwaltend schwarz, selten tupserroth oder braunlich gelb; Haar schwarz, wollig oder schlicht, grob; Bart meist sparsam, steif.

Die Stamme Diefer Raffe, welche ursprunglich blog über einen Theil ber heißen und warmen Lander ber öftlichen Salbkugel versbreitet, mit bem Aufschwung ber amerikanischen Colonien in ben

letten Jahrhunderten gu Stlavendienften nach Amerita gefchleppt murben, zeigen neben ihrer Uebereinstimmung in gewiffen Charafteren bebeutende Abweichungen in ber Bilbung bes Schabels, in Sautfarbe und Beichaffenbeit bes Saares; manche Stamme erinnern burch ihre Rupferfarbe an bie Indianer Rorbameritas und an Die alten Megopter, andere burch ihre gelbe Farbe und ibre fcbiefen Mugen an bie Mongolen; wieder andere nabern fich in ihrer Schabelbilbung, namentlich burch febr verminderten Brognathismus grifchen Die genuinen Reger find bas Centrum ber gangen Raffe, Bölfern. um welches fich bie übrigen gruppiren. Bon ihnen aus fann man in Rudficht ber Korperbilbung fo wie bes Gulturftanbes einerfeits eine Stufenreihe zu ben bober begabten Bolfern berfolgen, mabrend man in ber entgegengefetten Richtung ju Bolfern gelangt, Die auf ben unterften Stufen ber Menfcheit fteben, und in Wahrheit fich nur noch burch bie allgemein menichlichen Charaftere über Die Thiere erheben. Der Bollfommenbeitsgrad ber phyfifchen Bilbung erfcheint febr haufig in birettem Berhaltnig zu ber Culturftufe, fo bag bie roheften Bolfer gewöhnlich auch bie haflichften, Die gebilbetften auch bie iconften biefes Bolferfreifes find, ber in eine afrifanische und eine indifch-auftralifche Balfte gerfallt.

I. Afrifanische Abtheilung.

Die überwiegende Daffe berfelben bilben bie mabren Reger, in welchen eine Ungabl febr eigenthumlicher Buge ber phpfifchen Bilbung und geiftigen Beschaffenbeit zu einem darafteriftifchen Gangen fich verbindet, welches in neuerer Beit unter Underen Bruner (zur Raturgefch, und Anthropologie Megpptens) und Burmeifter (Geolog. Bilber 2ter Bb.) mit Rlarbeit und eindringender Scharfe gefchilbert haben. - Das Stelet ber Reger ift fchwerer als bas ber Beigen, Die Anochen find bider, größer, burch Ralffalze mei-Pruner unterscheibet nach Beficht und hirnbede zwei verfchiebene Typen: ber eine bat febr geneigte obere Rinnlade und verlangertes Geficht, ber andere breite Befichtefnochen und niehr geraten Dbertiefer. Die Stirne bes mahren Regers ift platt, Rafe und ganges Geficht bilben eine geneigte Flache, baber ift ber Wefichtewinfel wenig über 700. Stirn und Schlafe find niebrig, gufammengebrudt, Rafen= und Augenhöhlen febr geraumig und winfelig, Rafe flach, oft wie eingebruckt, mit queren Löchern, bie Riefer maffib mit nach unten und borne vorfpringenden Jochbeinen, Babne febr lang, breit, weiß mit berichiebener Stellung, namentlich im

Dberfiefer. Das Borberhaupt ift weniger entwidelt als beim Beifen, bas Mittelhaupt ift gut, bas hinterhaupt gewöhnlich fehr ftarf ausgebilbet; nach ben craniostopifchen Grundfagen von Carus tame alfo bem Reger weniger Intelligeng, aber viel Gemuth und ein febr ftartes Begehrungevermogen gu. Der Sale ift furg, ber Bruftfaften groß, wohlgebilbet, fart gewolbt, bas Beden eng, feilformig, etwas nach binten geneigt, Glieber und Finger find lang, Statur ziemlich groß. Saut bid, unempfindlicher als bei ben Curopaeen, fammtartig wegen ftarter Entwicklung bes Drufenap-parats, ihre Farbe braun bis atlasichwarz burch Ablagerung von Bigment in regelmäßigen polpedrifden Bellen : Schweiß febr ubel-In einem faltern Rlima nimmt bief ab und bie Saare ber Reger werben langer. Binbebaut faft immer gelb, in ben Binteln fcwargeflectt; Bett, Baute, Knochen gelb gefarbt. felipftem weniger ftart ale Rnochenfpftem; Die Karbe ber Musteln fpielt vom Belben ins Schmutigrothe; Die Schleimbaute, wo fie ju Tage liegen, haben einen firfdrothen Unftrich. Alle Drufen= apparate, namentlich Speichelbrufen, Leber, Dile, Gefchlechtotheile ungemein entwickelt. Lage ber Barnblafe bober als in ben übrigen Raffen. Bornftofftheile fchmach; Ropfhaare bilben eine wollige Beructe, find fast immer fchwarz, febr felten brandroth. baare fparfam. Benen überwiegend entwickelt, Blut bid, fcware, pechartig, Blutmaffer immer febr gelb; Rorperchen (bes Benenblute8) etwas verlangert. Gehirn barter, fleiner, in ben Borberlapven weniger entwickelt als bei ben Megyptern; Rerven im Berhaltniß jum hirn ziemlich bid, namentlich Riechnerv, Gehnerv, funftes Baar. Augenliber wenig gespalten, Gebfraft mittelmäßig; Dhren abftebend, gerundet, bas Gebor fcheint fcharfer ale beim Megypter, Schmed = und Riechfinn febr machtig aber rob, weshalb bie Reger Alles effen und Die übelften Geruche ihnen angenehm finb. peratur unter ber Bunge 34 - 350 C., alfo niedriger ale beim Europaer; ber Bule macht felten mehr ale 60 Schlage in ber Minute. Das Regerfind ift fcon bei feiner Geburt hellgrau; im Rorben Afritas ift bas Bigment im 3. Jahre volltommen entwidelt, fublicher viel fruber, jum Theil fcon nach einigen Tagen. Befchneibung finbet fich bie und ba auch unter ben beibnischen Regern, welche fie mabricheinlich bon ben Aethiopiern erhalten baben. Der Bahnungsproceg beginnt bei Regern und Mulatten oft icon im 5. Monat; Die Menstrugtion gwifden 10 - 13 Jahren, und hort nach bem 30. Jahre auf. Ueberschwängliche Fruchtbarfeit ift ben Regerfrauen nicht eigen, boch gibt es folche, bie bis

10 Kinder gebaren; fie abortiren fehr haufig, bei vielen erschlaffen die Brufte fruh, es bildet fich eine ftarte Vettablagerung am Gefaß als Uebergang zu ben hottentotten. Die Manner ergrauen oft fehr fruhe; Beispiele langen Lebens, wie in ben Pflanzungen Ume-

rifas, finden fich bei ben Regern Oftafrifas nicht.

Rach Burmeifter find beim Reger Die Arme und Beine viel langer ale beim Beifen, ber Rumpf ift furger. Burmeifter gibt Die normale Fuglange bes europäischen Beibes gu 1/7 ber Gefammt= forverlange an, bes mannlichen Fuges ju 2/13; ber weibliche Urm fei relativ langer, bas Bein relativ furger als beim Danne. Urme und Beine ber Regerinnen find relativ langer ale bie ber Guropaerinnen; burch bie Beine findet alfo Unnaberung an ben mannlichen Topus ftatt. Die Rufe ber Regerinnen find ungemein flach und platt, ber Anochel fdwebt nur 11/3 - 11/2 Boll über bem Boben, bei ber Guropaerin 21/3 - 21/2 Boll. Bei Regern und Regerinnen ift bie Wate nur fcmach angedeutet; überhaupt ift bas gange Bein wie holgern, fast fleifchlos, etwas feitlich comprimirt, alfo eine Unnaberung ba an ben thierifchen Thous, namentlich ber Uffen, wie auch im Bau bes Birne eine folche eintritt. Sommering fant bei allen Regern, Die er untersuchte, Die beim Guropaer felten vortommenden Sefambeinchen am Daumen; Ringer und Beben ber Reger find faft affenmaßig lang. Bei wohlgebilbeten Europäern und antifen Statuen find Die 4 Theile bes Gefichte (behaarter Scheitel, Stirne, Rafe und Ohren, Lippen und Rinn) um fo genauer gleich boch, je ebler bie Bilbung; 3 bon ben 4 gleichen Theilen geben bie Breite bes Ropfes gwifchen ben Bangen ; beim Reger nehmen biefe Abschnitte von oben nach unten zu und gwar mit ben Jahren mehr. Der Regerscheitel ift fcmal, wenig gewolbt, Die Stirne niebrig, fart gurudgeneigt, ber Mugenrand tritt boch bervor, bie Rafe ift furg, flach, nach unten febr breit; bie Lippen obichon nur ichwach aufgeworfen, ragen weit vor, bas breite, niedrige, gurudgezogene Rinn tragt nur fcmachen Bart, Die engen Mugen laffen nur wenig Beifes (eigentlich Gelbliches) jeben, die Ohren find febr flein, abstebend, bidwandig, und meichen baburch zwar wefentlich vom Affenohr ab, find aber feineswege icon. Das haar bes Sauglinge ift nach Burmeifter nicht fraus und fcwarz, fonbern faftanienbraun und feibenartig fein, mit ber baut wird auch bas haar buntler, ftraffer, fraufer und gur Beit, wo bas Rind laufen lernt, vollftanbig wollig.

Bolnen vergleicht ben Gefichtsausbrud ber Reger bem unferer Bopflognomie, wenn biefe bei ftartem Licht ober großer Sige gus-

fammengezogen wirb. Dann werben bie Augenbrauen gerungelt, Die Bangen aufwarts gezogen, Die Augenliber gusammengefniffen, ber Mund bangen gelaffen. Bolneb fragt, ob nicht bei ben Regern Diefer Ausbruck habituell werben fonnte, ba bas Geficht in ben beißen ganbern beständig alfo verzogen wird? - Die ichwarze Saut bes Regers ift unter ber tropischen Conne feinem folden Berbrennungeproceffe unterworfen wie bie weiße bes Curopaers, Die größere Rettabsonderung ber Regerhaut icount fie por ber Sine; ibre Unebenbeiten, welche ihr Unfühlen fammtartig macht, ftrablen Barme aus und wirfen fonach abfühlend; *) fein wenig uppiges Bollbaar fammelt Barme und Gleftrigitat gegen bas Webirn viel weniger als langes bichtes Saar. Der überreichliche Farbeftoff bes Anges und Die fleine platte Bornbaut fteben in Beziehung gur gewaltigen Menge bes Lichtes und jur Accomodation bes Muges an Diefelbe. Die Thatigfeit und Energie bes Gurovaere murbe ben Reger aufreiben, barum bat ibm Die Ratur weniger Erregbarfeit Des Rervenfpftems, mehr Apathie gegeben; feine Blutdrufen unterftupen burch ibre ftarfere Entwidlung Die Lungen in ber Musicheibung bes Roblenftoffes; Die fleinen Arterien find geschlangelt, um ben Rreislauf zu berlangfamen. - Rach b'Escaprac be Lauture ichugen fich bie robesten Schwarzen, wenn fie unter freiem Simmel ichlafen, gegen bie in Afrita oft fo empfindliche Rachtfalte durch ein eigenthumliches Berfahren. Sie gunden ein raschoe Feuer an, reiben ben Korper mit Fett ein und malgen fich in der noch warmen Afche, fo eine vollkommen ichutenbe Krufte bilbend, bie fie am andern Morgen, ins Baffer fpringend, wieder entfernen. Gine eigenthumliche Rrantheit ber Reger fint bie Bians, Die Blatter ber Schwarzen.

Das mehr apathische Gesicht bes Regers zeigt nicht die bedeutende individuelle Sestimmtheit bes Europäer-Gesichts und auch nicht den Wechsel besselben; die Bewegungen der Seele sind durch einen dunkeln Schleier verhüllt. Wie die förperliche Bildung, so bietet auch die Seele Züge der Kindheit und des Alters zugleich dar; in ihr sind die widersprechendsten Eigenschaften vereinigt; das Temperament ift eine seltene Mischung von phlegmatischen, cholerischen und fanguinischen Elementen. Die Gemuthszustände wechseln

^{*)} Dieses scheint in geringerem Grade auch für die hindu's zu gelten. Der Orientalis Brof. Dr. Sprenger, mein hiefiger College, welcher eine Reihe von Jahren in Indien zugebracht hat, verscherte mir, daß die dunkle haut des hindu sich sammtartig und immer fuhl anfühle.

fchnell und zwifchen bem ausgelaffenften Lachen, ben luftigften Bewegungen und bem gerreifenden Schmerge mit ben bitterften Thranen liegt oft nur ein Augenblid. Das heftige Aufbraufen balt nur gang furze Beit an, bann tritt wieber Apathie ein. Wie bie Stimme etwas Rreifchenbes bat, fo wird auch bas gange Befen bei jedem Affett gespannt und gereigt, in ber Leibenschaft nicht felten zu thierischer Wilbeit gefteigert, mas ber fcmarge Dime Bra Albridge hauptfächlich im Othello naturgemäß bargeftellt bat. Es wird behauptet, bag Reger folche Willensftarte und Macht über ben Organismus befiben, baß fie willfurlich erfranten und "fich fterben laffen" fonnen. Gind Reger mit ihrem Berrn ungufrieden, fo wenden fie oft Wift an, in gewiffen Ballen nur gegen Die Baudthiere, in andern gegen Die Familienglieder und fie find mit ber Anwendung, die baufig langfam, in oft wiederholten fleinen Dofen gefchieht, fo vertraut, baß fowohl ber Erfolg gefichert ift, ale in vielen Rallen aller Berbacht von ihnen bleibt. vergiften fie fich aus Rummer ober um bem Berrn Berbrug ober Schaben gugugieben felbit, mobei wieber besondere Gifte angewendet werben; fie haben Rache= und Rummer gifte. 3hre Unbang= lichkeit an ben Berrn ift zweifelhaft und fchlagt oft wegen einer Lappalie in unvertilabaren Bag um; boch bat man in Stlavenaufftanben, bei ber Revolution von St. Domingo zc. auch Beifpiele arofer Treue und bingebenber Aufopferung gefeben. Aber auch Berren, benen ihre Reger anbanglich find, burfen mit ihnen feine ju große Bertraulichfeit pflegen, weil Diefe fur Schmache angefeben wird und wie bei muthwilligen Angben ber Beborfam mit ber Furcht Beil bie Sinnlichfeit vorherricht, fo leben fie meift nur in ber Wegenwart und es fehlt Befonnenheit und Gorge fur Die Butunft, fo bag g. B. ein Reger, um einem momentanen Berlangen zu genügen, am Morgen feine Bangematte bertauft, weil er nicht baran benft, bag er bann fur Die Racht feine Lagerftatte bat. Rach Befriedigung bes Sungere ober Durftes mit ben erften beften Mitteln folgt Rube und Gefchlechtsgenuß; bie Luft gum Trunte, Bute, Tange, gur Liebe ift bas machtiafte Motiv in ber Geele bes Regers. (Man fann übrigens nicht laugnen, bag in Ufrifa auch Guropaer und Turfen alfoholische Getrante genießen muffen, um ber Erichlaffung ber Gewebe entgegen zu wirten. Gin Sauptbeburfnig ber Reger beiben Wefchlechts ift auch Sabat.) lienbande find fcwach, man verfauft gur Befriedigung phyfifcher Bedürfniffe ohne Unftand bie Rinder; Broftitution ift ben Regern nicht fremt; ber Abichen ber Regerinnen gegen bie Weißen finbet

fich nur in Begenben, wo fie noch unbefannt find. Schamgefühl und Barmbergigfeit find wenigstens einer Angabl von Stammen Wie manche Thiere, fo verbirgt auch ber Reger bas Schmerzgefühl unter bem Unichein bon Rube. Rann er feine Beburfniffe nicht befriedigen, fo perdoppelt er nicht etwa feine Arbeit. fondern ftirbt gleichgultig ober tobtet fich felbft. Er führt Rrieg nicht aus Leibenschaft, Berftorungstrieb, ober um Propaganda gu machen, fontern aus Sunger ober Sabfucht.

Biele Reger find Getischbiener, ein großer Theil ber nordafritanifchen wurde burch bie Araber und bie Fuhlahs jum 38lam befebrt, in Gudafrifa bat bie und ba bas Chriftentbum Ruff gefafit. Das Bort Tetifch fommt vom portugifichen Fettisso und bebeutet Bauberei, Bauberformel; Die Reger felbft nennen ihre 3bole Baffum, Baffefoe, halten aber (nach Loper und Olbendorp) ihre Betifche nicht etwa fur Gotter, fonbern nehmen einen bochften Gott und viele Untergotter an, zugleich einen Teufel ale Urfprung alles Uebels und Beind bes guten Gottes. Bruner bemerft über bie in Megpyten lebenden Reger, bag fie fich burch eine Urt Bernunftreligion bestimmen zu laffen icheinen; ibr Glaube an ein bochftes Wefen fei jedenfalls febr unbestimmt. Rach Bruce geben die Gallas und Schangallas ihren Leichen Gerathe und felbft Lebensmittel mit, nicht als wenn fie an eine Unfterblichfeit ber Geele alaubten. fonbern weil fie eine phyfifche Biebererwedung annehmen, ba fie fich Geele ohne Leib überhaupt nicht benfen tonnen. Gebete und Opfer find bei ben Regern überhaupt gang allgemein, fie alauben an gludliche und ungludliche Tage, an Borbebeutungen, Drafel. Bauberei ac., und find faft noch mehr als alle übrigen Raturvolfer. leichtgläubig und abergläubig. Die Briefter, benen man gutraut, baß fie Berborgenes wiffen und Bufunftiges vorberfagen fonnen. find Die Bermittler zwischen Gott und Menfchen und zugleich Die Mergte. Bei manchen Regervolfern finden fich Augurien und Die Annahme ift boch ziemlich allgemein verbreitet, bag bie Seelen quter Menfchen nach bem Tobe ju Gott, Die Der bofen gum bofen Beift gelangen, auch wieber fommen und Die Geelen ber Lebenben im Schlafe qualen, Geraufch machen zc. Die Rarabaris und andere Stamme nehmen eine Geelenwanderung an.

Mus ber vorliegenden Darftellung geht bereits hervor, baf bie intellektuellen Rabigfeiten ber Reger im Allgemeinen*) geringer find

^{*)} Einzelne, befonders begabte Individuen fommen auch in diefer Raffe por, wie benn Born anführt, bag Lillet : Geoffron, ber geiftreichfte und

als Die ber übrigen Raffen, namentlich ber weißen; icon feit ber frubeften Beit wurden Die Reger fur niedrigere und weniger vernunftige Befen gehalten ale bie übrigen Raffen, ale beren Stlaven man fie ichon am Unfang ber Beichichte findet. 3hre Culturfabigfeit wird ficher nur eine beschranfte fein. Traqbeit, Unwiffenbeit, Unreinlichkeit find nur ju febr verbreitet. Es fehlt ihnen außer bem tiefern Berftand auch bie Erfindungsgabe und geftaltenbe Bhantaffe, fo daß fie faft nur nachzuahmen fabig find. Ihre Induftrie besteht vorzuglich nur in Bearbeitung bes Golges, Gifens, bem Gerben ber Saute, Beben und Farben mancher Stoffe; Die Runfte fteben auf einer tiefern Stufe als bei jeber ber anbern Raffen, fo wie es Die Reger auch nie gur Aufführung großer Bauwerte, gur Einrichtung bleibender geordneter Staatsmefen, gur Schöpfung wirklicher Religionsspfteme gebracht haben. Biele leben in zugellofer Freiheit, andere find bem' wilbeften Despotismus verfallen. Welt ift zwar überall reich an Graueln, aber taum haben fich anbere Bolfer fo mit Blut und Schmut befubelt, ale bie Schwarzen Die Despoten bestreiten ibre Musgaben und bezahlen Afrifas. ihre Schulben mit Sflaven, Die fie gewöhnlich anbern Bolfern rauben, mas ju immermahrenden Kriegen führt; felbft bie Berricher Aleapptens rauben Menfchen, wenn fie nichts anderes nehmen Die Despoten Ufrifas feiern ihre Thronbesteigung und andere Wefte mit großgrtigen Menfchenschlächtereien; eine Regerfürftin Ringa ließ Rinber lebenbig in Morfern gerftampfen, und Richardson (Bericht über eine Gendung nach Centralafrita G. 264) ergablt von bem graufamen Regiment bes Gultans von Binber im Suban, welcher bie Berurtheilten nicht hangen ober fopfen, fonbern ihnen bie Bruft aufschneiben und bas Berg berausreißen, ober bie Meniden verfebrt an "bem Baum bes Todes" (von einer Ranifa genannten Baumart) aufbangen und langfam fterben ließ. Riemand barf unter biefem Baume, auf welchem R. 50 fcmupige Geber figen fab, bei Lebenoftrafe weggeben. Im Jahre finden 2 - 300 Sinrichtungen ftatt, oft wegen fleiner Bergeben. - Diebstabl und Mord fommen unter ben Beibennegern Afrifas febr felten vor; bei vielen Stammen berricht Bielweiberei; Die Untreue ber Frauen wird ftreng bestraft, mabrent bie Dabchen große Freiheit genießen.

Schon bei ben eigentlichen Regern nimmt man fleinere Abweichungen in ber physischen Bilbung und Unterschiebe ber Cultur-

gelehrtefte Mann auf Ile be France ein Neger gewesen sei. Graf Lains war ein Mulatte.

stufe wahr. Zu ben häßlichsten und rohesten Regern gehören die Bapels, Bulloms und viele Stämme an der Stlavenküste und der Bai von Benin. Die Einwohner von Bornu sollen langes, nicht trauses haar haben. Die schönsten Neger sind wohl die von Guber und Haussel, o wie auch die Congoneger und Dscholossen, — ber und haussa, so wie auch die Congoneger und Dscholossen, — bem Mandingos und Ashantis, ebenfalls hübsichern Wölkern. Noch mehr vom eigentlichen Regerthpus weichen die Fulahs, ein industrisses nationalstolzes Volk, durch ihre braunliche oder kupferrothe Haussache ab; nach ganz andern Richtungen wieder die Kasirs, welche manchnial Europäern ähneln und die Hottentotten. Merkwürdig genug sinden sich unter vielen selbst niedrigen, saft affenartig aussehenden Regerstämmen einzelne sehr schöne Gestlicher unter Umständen, wo an Beimischung europäischen oder arabischen Blutes kaum zu denken ist.

Biele Regervolfer geben fast gang nacht; Die befleibeten lieben Zatowirung fommt felten bor; manche Stamme machen fich Ginfchnitte mittelft Rafirmeffern an verschiedenen Rorperftellen, Die mit beiger Butter beschmiert, fcnell groteste, Die Tatowirung vertretende Borfprunge bilben. Bei vielen Regervolfern findet Beidneibung ber Anaben ftatt, bei einigen auch ber Mabthen. Bener Disperfionstrieb, welcher Die rothe Raffe in eine Ungabl bon Gorben und Sprachen gerfprengt bat, wohnt ben Reger-Die Abgeschloffenheit bes afritanischen Contipolfern nicht ein. nente und ber besondere Umftand, bag in Centralafrifa andere Raffen faft gar nicht lebenefabig find, bat bie Schwarzen Ufrifas feid unbefannter Borgeit vorzugsweise auf fich felbft angewiesen und vielfache Bermifdungen berbeigeführt. Es bat auch nicht an Wanberungen und Eroberungen gefehlt; Die hottentotten find vielleicht von Rordafrifa nach ber Gubipite gefommen; Die Gubanneger wurden von ben Felatabe gedrangt, Die Abpffinier von ben Galla, Die hottentotten von ben Raffern. In Gudafrifa haben Die Eroberer Matebele und Sebituane, bann bas aus Centralafrifa gefommene Bolf ber Damaras bedeutende Bewegungen und Menberungen hervorgerufen. - Die Bevolkerung Innerafritas ift nach Barth außerft farf in ben unangetafteten Beibenlanbern, mittelmäßig in ben muhammedanifden, febr gefchwächt in ben balb ober gang un= terworfenen Beibenlandern, gang verfchwunten auf ben Grangen zwifden Islam und Beidenthum.

Erfte Section: "Mebergangsvölker.

Man muß von den genuinen Regern und von den sudafrikanischen Völkern eine Anzahl von Nationen unterscheiden, welche mancherlei Achnlichkeiten in der Beschaffenheit des Haares, der Schädel- und Gesichtsbildung mit Völkern der arisch-oceanischen Rasse zeigen und sich bald mehr den Berbern (wie die Tibbus und Gallas), bald mehr den Aethiopiern und Arabern (wie die Nubavölser) nähern. Der Gesichtswinkel ist bei manchen Stämmen dieser Völkergruppe etwas größer als bei den genuinen Regern, die Lippen sind minder diet, das haar hat die wollige Beschaffenheit mehr ober minder verloren und die psychischen Fähigkeiten

fcheinen größer gu fein als bei jenen.

A. Die Fulbe (in ber einfachen Babl Bullo) ober wie fie auch beißen Bula, Fullan, Fellain, Bellata, Boule, bas intelligentefte Bolf ber gangen afrifanisch-auftralischen Raffe und bas machtigfte Des Guban, find von Senegambien im Beften bis Bornu und Manbara im Diten, von ber Gubarenge ber Sabara bis gu ben Sebirgen von Guinea verbreitet, über einen Raum 1/4 fo groß wie Europa, und mogen etwa 3 Millionen Seelen gablen. Ihre Sautfarbe ift bronce ober lobbraun, fupferroth, manchmal felbit weißlich, bas ichwarze Saar bezeichnen Ginige ale feibenartig, Die Meiften ale fraus, felbit wollig, aber lang. Das ovale Geficht zeigt angenehme, verftandige Züge, die Augen find schwarz, die Rafe ist viel weniger stumpf als bei ben wahren Regern, oft von mabrhaft griechifcher Form, Die Lippen find bunn, buntel, nicht roth wie bei ben Regern, Die Statur ift groß. Dan wollte Die Rulas aus Affen eingewandert fein laffen, aber ihre Sprache ift afrifanisch und bat mit ber Rafir-Sprache wenigstens ben euphonifchen Accent gemein, ber in ber grammatischen Beranberung bes Unfangebuchstabens besteht. Much follen Die Raffern, unter welchen es fogenannte rothe Raffern gibt, in Geftalt und manchen Gitten und Gebrauchen mit ben Rulas übereinstimmen, mas bie gemagte Meinung einer ursprunglichen Bermanbtichaft ber Fulabs und Rafirs erzeugt bat. Die Fulahs find ein friegerifches Birtenvolf, treiben bauptfächlich Rindviebzucht und Mildwirthschaft, halten auch Bferbe, Efel, Schafe, Biegen, gablreiche hunbe gum Schut ihrer großen Beerben, gieben viel Geflügel. Gie pflangen Reis, Dais, Birfe, Buineaforn, Baumwolle, und treiben auch Garten- und Obitfultur. Die Danner beforgen ibre Beerben, ben Landbau und weben; Die Frauen verrichten Die bauslichen Geschafte und frinnen. Die Fulabs

find auch geschickte Jager und erlegen unter Anberem viele Glephanten, mit beren Stofgabnen fle Sanbel treiben. Gie machen ibre Rleibung, Die aus einem Gembe und langen blaugefarbten Sofen beftebt, immer nur aus felbftgefertigtem Baumwollenzeug und bebeden ben Ropf mit einem fegelformigen Strobbut. Die Frauen wenden viel Sorgfalt und Beit auf ihre Toilette; fie bemalen bie Mugenliber mit Schwefelspiegglang und flechten Die Baare in vier Bopfe; ber Rorper wird gur Erbobung ber naturlichen Karbe und um Die Bautausbunftung zu mastiren, mit rother Karbe beftrichen. und zweimal bes Tages gebabet. Drei Schneibegahne farben fie, ben einen gelb. ben zweiten purpurn, ben britten gelb, ber vierte bleibt meiß; Sande und Reben werben purpurn gefarbt. allen afrifanischen Boltern find nachtliche Tange febr beliebt. Moicheen und Saufer werben aus Luftfleinen gebaut, lettere ein= ftodia, mit plattem Dach, Die Mermern baben nur fleine feaelformige Gutten aus Baumftammen gemacht, mit Strob belegt. Unlage und Erhaltung auter Strafen und Bege wird Gorge getragen.

Die Rulabe gelten fur ein leutfeliges, freundliches, gaftfreies und bilfreiches Bolf welches nicht nur fur feine Alten und Rranfen forgt, fondern auch andern Regervolfern in Sungerenoth beiftebt. Ungeachtet ihrer Sanftmuth find fle boch febr tapfer. baben ein lebhaftes Gefühl fur bas, mas recht und billig ift unb werben von ihren Borgefesten auf Die fanftefte Beife regiert. Die Sprache ber Bulahe ift gegenwartig Die herrschende im innern Ufrita. und wird faft überall verftanden. *) Dieg ruhrt bavon ber, bag bie Rulabs, welche pericbiebene Staaten gebilbet baben, als Erpberer gur Berbreitung bes Belam, ben fie von ben Urabern angenommen haben, aufgetreten finb. In Genegambien und bem Bergland inner Gierra Leona baben fie bie vier Staaten Ruta = Joro, Rutg-Banbu, Ruta-Didiallo und Kulabbu gebilbet, Die von einem Oligarchenrath mit einem Bablfürften an beffen Spise, welcher ben Titel Ulmamb führt. regiert merben. In vielen Regerlanbern 2. B. ber Rorners. Elfenbein- Golbfufte, am Genegal, unter ben Dicholoffen, Manbingos, Sufus gablen bie bafelbit mohnenden Gulahs als Lebensleute fur Die Landereien Tribut an Die Landesfürften. In vielen Landern bes Suban baben fie fich ber Gewalt bemachtigt; überall wobin fie gelangen, verbreiten fie ben Islam mittelft bes Schwertes und ber Lehre, und rotten bei ben wilben Regerftammen bie Menfchen=

^{*)} Rach Kriegt hatte die Fulahsprache einige Aehnlichkeit mit ber ber Malapen auf Java; für ihn find die Fulahs ein mahres Rathsel.

Berty, Ethnographie.

opfer und die Anthropophagie aus. In Timbu, einer großen Stadt der westlichen Fulahs befindet sich seit 1835 eine christliche Mission, es wird sich fragen, ob die Bibel gegen den Koran aufzukommen vermag. Muhammedaner wie Christen arbeiten aber der Stlaverei entgegen; der Koran verbietet wenigstens, daß ein Mensch zum Sklaven gemacht wird, der von freien Eltern stammt und sich zum Islam bekennt.

In neuefter Beit bat man burch ben berühmten Reifenben Bartb genauere Berichte über Centralafrifg und bemnach auch über bie Reiche erhalten, welche bie Bulbe ober Rellata im Guban ge= arundet haben und welche gujammen wohl 15000 Quabratmeilen. groß fint, (Sototo mit Abamaua 8000 D.=M.) Man erfiebt jeboch Daraus, bag bafelbft wie in ben übrigen Gubanftagten Alles in beständiger Fluctuation ift; fein einziges all biefer Reiche ift noch confolibirt und feine Erifteng fur langere Beit geficbert. - an vielen Bunften machen fich fortwahrend Araber, Rulbe und mabre Reger ben Boben und bie herrschaft ftreitig. Rach Barth ftammen Die Balbe mahricheinlich aus Dftafrita, aber bie Beit, wo fie ba= felbft lebten, fallt bor unfer erftes Biffen von ihnen. *) Schon im 16ten Jahrh. findet man fie in Weftafrifa, mahricheinlich am Senegal, bon mo ibre Eroberungszuge gegen Often fich richteten. B. halt die &. fur die Pyrrhi Aethiopes bes Btolomaus. 16ten Jahrh. ubten fie ichon großen Ginflug in ben Lanbern öftlich von Ruara, am Anfang bes 17ten fiebelten fie fich in Bagbirmi an-In unferm Jahrh., von 1802 an, fturzte ihr Scheich Dthman ben beibnischen Regerfürften von Gober, Baua mit Ramen, und grunbete ein ausgebehntes Reich, beffen Oftbalfte, bas jesige Reich Sofoto mit ber gleichnamigen Sauptftabt bei feinem Tobe fein Sohn Mohammed Bello, beffen Befthalfte mit ber Sauptftabt Gando fein Bruder Abd = Allahi erhielt. Bello mar ein berühmter und ausgezeichneter Berricher, aber ichon unter feinen nachften Rach= folgern begann bas Reich wieber in Berfall zu gerathen; bie ein= gelnen Statthalter ber gablreichen Provingen fuchen fich immer unabhängiger zu machen und bie Ginfunfte finten; Gofoto bat etwa 22000 Einwohner, Die jegige Refibeng Burnd 13000; bas Reich Sofoto mit Abamaua ift fast 8000 Quabratmeilen groß, Die Einfünfte betragen etwa 100 Millionen Dufcheln, (Rauri, etwa

^{*)} Bruner ermahnt, bag am obern Ril und am Riger ein fupferrother, schlichthaariger Stamm mit Fuhlahgesicht, Die Rueir, fich zwischen ben Regervolfern findet.

65000 preuß. Thaler) und eben so viel Werth in Stlaven, Baumwolle und importirten europäischen und arabischen Handelkartikeln. Das heer zöhlt an Reiterei, die im Sudan fast innner den Ausschlag gibt, 22—24000 Mann und tine mehrmal größere Zahl von Kußzgängern. Dieses Reich umfaßt die ehemaligen Hausschlag schacen Brunga. Kand, Katsena, Segseg, Sansora, Kebbi, dann die Landschaften, Kasauere, Katagum, Schera, Messau, Bautschi, Bobera und Adamaua. Die Haupsschaft der Proving Kand hat wohl 20000 industriöse Einwohner und treibt einen blühenden handel bis Tripoli und zum atlantischen Ocean. Kand sabrizirt besonders Baumwollenzeuge aus einheimischer Baumwolle und färbt sie mit selbstgezogenem Indigo. Eine andere bedeutende Stadt ist Satia oder Soss in der Proving gleichen Namens, welche jest noch im Kanps mit den Kulbe liegt. Ans dere bedeutende Städte sind Darassid, Wase, handerrua.

Abamaua, eines ber fconften ganber Centralafrifas, mafferreich, mit vielen Bergen und Sugeln gebort nur noch bem Ramen nach gum Reiche Sofoto und fein Statthalter, welcher in ter 12000 Ginwobner gablenben Stadt Dola rendirt, nennt fich mobl Sultan. Die Rulbe baben biefes fleine Reich auf ben Trummern mehrerer Beibenftaaten gegrundet, Die gufammen ben Ramen Fumbina führten; Die gebirgigen Landichaften find aber jest noch in ben Sanben ber beibnifchen Reger. Die Berge biefes Lantes erbeben fich z. Th. ale gang ifplirte Regel aus ber Cbene; berühmt ift ber Berg Menbif, etwa 5000 Bug uber bas Meer boch, nach Barth ein Bafaltberg, von ungabligen Bogeln bewohnt; Die Spiten feiner beiben Borner erfcheinen, obichon bas Geftein fcmarg ift, gang weiß, bon Guano, wie B. alaubt. Alle Die fleinen Bauptlinge, welche mehr ober minber bem Berrn von Abamaua geborchen, fonnen 3-4000 Reiter und 10 mal fo viel Rufvolt ftellen. Der gablreichfte unter ben eingeborenen Regerstammen ift ber ber Batta; andere Stamme find Mbum, Bute, Dangere, Baia, Rotofo zc.

Subwarts von Abamaua bestehen noch unabhängige Geibenstämme, die Koana, Mitschi, Akpoto und bas im Verfall begriffene Reich Kororofa mit feiner bedeutenden hauptstadt Butkri

Auch das am Niger und seinen Zuflussen gelegene Reich Gand o von fast 4000 Quadratmeilen Flacheninhalt außer den herrschenden Fulbe hauptfachlich von haussaussaus und Sourhannegern bewohnt, besteht aus gleich lockern Clementen wie Sofoto und seine meisten Provinzen find ber Anarchie verfallen. Gleich Sosoto ift auch

Sanbo auf ben Trummern ber früheren Haussa-Staaten errichtet. Unter seinen zahlreichen Städten steht die ehemalige Hauptstadt Birmi-u-Rébbi oben an und war bis 1806, wo das Land von den Kalbe erobert wurde, Mittelpunkt eines bedeutenden Goldhandels. In der Provinz Núpe werden sehr viel Baumwollenzeuge sabrizirt und aus diesen unter andern die schwarzen hemden, Toben genannt, versertigt, welche im Sudan sehr allgemein von den Männern getragen werden; manche sind aus Seibe und Baumwolle gemischt, schwarz und weiß gesprenkelt; es gibt auch roth und weiße, mit Stidkerei von gruner Seide; ein Theil des Tributs muß von den Provinzen Gandos in Sklaven, ein anderer in Toben errichtet werden.

Die Länder im Westen und Suben des Nigerstroms werden von heidnischen Regern, den Gurma, Tombo und Mössi bewohnt, welche früher auch am Oberlauf des Niger wohnten, dort von den Mandingos und Sourhabs vertrieben wurden und gegenwärtig mit den vordringenden Fulbe an vielen Punkten in erbittertem Kampse

fteben.

Das alte Courbay - Reich Daffina am obern Riger, etwa 3000 Duabratmeilen groß, murbe nach Sofoto und Banbo von ben Fulbe unterworfen, ift aber jest burch innere Rriege auch ichon wieber bem Berfall nabe; außerbem baben viele Courbavgemeinben ibre Unabbangigfeit von ben Groberern noch immer bewahren fonnen. Die Gutten in biefem Lande find meift aus Thon mit febr fpinen Robrbachern gebaut; in manchen Dorfern fiebt man auch bobe thurmartige Kornichober mit fpigen Robrtachern in großer Bahl, welche einen gang eigenthumlichen Unblid gewähren. In Maffing liegt bie berühmte Sanbeleftabt Timbuftu mit 13000 Ginwohnern, welche fich Fulbe, Araber und Tugreg fortwährent ftreitig machen. Die beffern Saufer in berfelben find aus Thon erbaut, baneben gibt es aber auch viele Robrbutten. Timbuttu. Diefes wichtige Emporium Centralgfrifgs, bat faft feine eigene Inbuffrie; blof einige Schmiedemagren und (g. Ih. gierliche) Leberar= beiten merben bort verfertigt.

Die Reiche Moffi und Tombo, so weit sie jest noch bestehen, indem viele ihrer Gebiete und Stämme wie vorher erwähnt, von ihnen lodgeriffen sind, liegen zwischen Gurma im Often und den Falbegebieten im Norden und Westen und waren früher machtige heidnische Regerreiche, welche jest durch die Angrisse der Kulbe sehr herabgekommen sind. Sublich von diesen Ländern leben Manbingostämme, noch weiter sublich liegt das Königreich Asanti.

B. Die Tibbus leben im fuboftlichen Theil ber Cabara und haben im Beften bie Tuarite, im Rorben bie Berbern ber Dafen Mubichilah und Gimah, im Often bie Ropten und Barabra, im Guben bie Ruba-Bolfer, Dobbas und Bornugner ju Rachbarn. Die Sautfarbe ift nach ben Stammen fupferrotbbraun, mattichmars, glangent fcmarg, bas Saar wollig, aber viel langer ale bei ben gemeinen Regern. Die glangend ichwarzen Tibbu-Stlavinen, leicht und zierlich mit feurigen Augen, mit Ablernafen, hubichen Lippen und Babnen, werben megen ihrer Schonbeit febr gefucht. Tibbus fint ichlant, gewandt, von flugem Musfehen und werben wegen ihrer Beweglichfeit Die Bogel ber Bufte genannt. Die im Guben ber Dafe von Reggan fint fegbaft und betennen fich gum Belam, Die im Innern find nomabifirente, jedoch feige Rauber ober Sanbeleleute, oft beibes qualeich, fie leben in robem Raturguftanbe und es foll vollftandige Gutergemeinschaft bei ihnen berricben. Die Tibbus, welche mit ibren ichnellen Dromebaren weite Reifen in furzefter Beit machen, vermitteln ben Sanbel aus bem Guban bis Feggan; fie bringen namentlich aus Bornu Sflaven (als Sauptartifel), bann Schafe, Biegen, Lowenhaute, Sonig, Trinfichaglen, Baumwollenzeuge und taufden bafur Berberpferbe ein, Die in Bornu guten Abfat finben. Die wilben Stamme leben befonbere von Datteln und bem Bleifch ihrer gablreichen Schaafe und Biegen; fie tragen blog eine Thierhaut um bie Schultern und leben g. Th. in Felblochern und Grasbutten. Die Frauen ber beffern Stamme tragen ale Rleibung einen großen Shawl von blauem ober blau- und weißgeftreiften Baumwollenzeug, ben fie gefchmadvoll fo zu brapiren wiffen, bag manche Korpertheile unbebedt bleiben; fie haben auch viel Schmuck an Ropf, Bals und Gliebern, g. Ih. Gold und Gilber, Rorallen und Magt, miffen Rorbe gu flechten und aus Balmblattern gierliche Erinfgeschirre gu fertigen, Die in gang Bezzan beliebt finb. Gie find febr fruchtbar und gartliche Dutter. Tatowirung und Ginfchneiben ber haut fennt biefes Bolt nicht. Mle Baffen führt man Lange, Schwert, Dolch und einen eigenthumlichen Burffpieß, Sagar genannt, manchmal auch ein Diftol. Die Tibbus lieben Sang und Dufif und haben als Inftrumente eine Pfeife, eine große Erommel aus einem Balmftod geboblt und eine fleine Trommel. Die Sprache foll mit ben Regersprachen feine Aehnlichfeit haben und febr barmonisch fein.

C. Gallavolfer. a) Die Galla, ein fehr zahlreiches Bolf, lebten fruher auf bem afrifanischen Gochland, etwa zwischen 10-50 n. B. und haben sich von hier aus von der Mitte des

16ten Jahrhunderte an gegen Rorben und Weften berbreitet. Die Sautfarbe ift braun ober fcmarg, ber Buche boch und fraftig, Die Befichteguge bruden folge Bilbbeit aus, bas ichmarge Saar ift lang. bid, buichig und bat bie wollige Beschaffenbeit faft gang verloren. Die Manner laffen bas Saar in wenigen, Die Frauen in febr gablreichen bunnen Bopfen über bie Schultern fallen. Erftere folagen blog eine Urt Mantel um ben Leib, Die Frauen, welche fich burch Schonheit auszeichnen, tragen einen furgen, lebernen, mit Duicheln vergierten Rod und die wohlhabenberen barüber noch einen offenen Rod aus Baumwollenftoff. Wie viele andere Afrifanerinnen haben fie bie efelhafte, aber burch bas Klima und bie Buth ber ftechenben Infeften gerechtfertigte Gewohnheit, ihre Saut mit Rett und Butter Die Galla mobnen in fegelformigen Gutten, beren borfzu falben. artige Gruppen ftets von Mauern umgeben find; manchmal liegen bie Ortichaften in Balbern verftectt. 218 Baffen führen fie Langen, Schild und Schwert. Sie haben gablreiche treffliche Pferbe und große Seerben von Schafen, Rinbern und Biegen. Die Manner liegen bem ganbbau ob, ben fie bon ben Abpffiniern gelernt haben; bie Weiber beforgen bas Saus, bas Bieb und bie Bienen. Die friegerifden Galla, welche nach Bruner ben afrifanischen Beroenthpus am reinften aussprechen und benen als Gigenthumlichfeiten breiter Ropf und Schultern, etwas plattes Beficht, gerade ober Ablernafe, bichtes, glattes Saar, oft febr belle Sautfarbe, breite Rnice, leicht gebeugte Waten gutommen, liefern (gleich ben Abpf= finiern) was Beift und Gemuth betrifft, feine febr erfreulichen Ergebniffe. Gie lernen fo leicht ale bie Europäer, find gefchictt in Rachahmung und Berftellung, von Sinnlichfeit und Gefchlechteluft beberricht. Bei gang verschiebenen Formen baben fie mit bem Reger Eragbeit bes Beiftes und Leibes gemein. Indem bie Ratur felbft Die Schamrothe ihnen entrogen, icheinen bie eblern Gefühle ihnen fremb gu fein.

Manche ihrer zahlreichen horben find Mohammedaner, andere heiben, welche ein höchstes Wesen, Wad genannt annehmen, Briefter und Zauberer beiderlei Geschlechts haben, ihre Gebete und Opfer unter einem besondern Baume darbringen und jährlich 2 große Feste zu Ehren bes Gottes Ogli und ber Göttin Ateti, der Försberin der Fruchtbarkeit seiern. Die Sprache ist wohlklingend und manche Individuen zeichnen sich als Redner aus. Einige ihrer Sitten und Gebräuche sollen denen der Griechen und Römer in ihrer frühesten Geschichtsperiode ähnlich sein. Die heidnischen Stämme werden demokratisch regiert; die mohammedanischen im Frieden von

Stammebalteften, im Rriege orbnen fie fich einem oberften beerfübrer unter. - Rach Befe (Berghaus geograph. Jahrb. 1850, 6. 14: ff.) verbreiteten fich bie Gallaftamme vom gande ber Deremongao que, einem Gebirgelande weit im Guben von Abpffinien, in ber Rachbarichaft eines großen Bluffes (bes Rile), oftwarte nach bem inbifchen Ocean, nordwarts in Die Banber gwifchen ihrer Beimath und Abpffinien, gulett in Abpffinien felbft, welches wie andere Rachbarlander von ben Ginfallen und Bermuftungen Diefest fturmifchen und unmenichlich graufamen Bolfes viel zu leiben bat. (Die Abbffinier vergleichen ibr Land, weil es von gablreichen wilben Raubstämmen umgeben ift mit ber prachtigen, aber bon gablreichen Dornen umgebenen Blume Denquelet.) Die Galla wurden im Laufe ber Beit, wie Die Mongolen und Romantichen zu einem fühnen Reitervolf, beffen anderes Gefchlecht faft eben fo gut reitet, als bie Manner. Jest umgeben fie einen Theil Korbofans im Suben, Abpffinien im Guben und Often und find vom Bahr el Abiab bis an bie Rufte bes Golfs von Aben und bes indischen Meeres verbreitet. the state and their life in the state of the

b) Die Danfali leben am Oftrand bes abpffinischen bochlands und am Ruftenfaum bes rothen Meeres; fie find bon iconer fraftiger Geftalt und gleich c) ben Abarel nomabifche Girten, welche auch viele Rameele befigen und nur febr wenig Landbau treiben. d) Die Gumali ober Comabli mohnen an ber Dftfufte Ufrifas bon ber Strafe Bab el Manbeb bis gum Jubafluffe. Sie gerfallen nach Guillain in 3 große Familien: Comal-Abfchi (au benen die Mediertin gehören), Comal - Sauija und Comal-Raban' uin. Gie find ein grabifirtes Gallavolf und bemnach eine ber Ueberagnasftufen von Semiten zu Regern. Rorperbau proportionirt, Farbe fcmargroth, Stirne boch, feitlich eingezogen, Schabel bod . Gefichtemintel 80 - 840 . Saar ichwarz , bart, fraus, Augen buntel, tiefliegent, giemlich flein, Bangen bobl, Ohren mittelgroß. Befichtszuge nicht angenehm, obne Leben; Urme und Beine bager. Die Manner fleiben fich in 2 Stude Baumwollenzeug, beren eines über ben Oberleib, bisweilen auch über ben Ropf brapirt wird, wahrend fie bas andere ju einer Urt Beiberrock formiren; Die Sandalen find aus Rindeleber. Gie fubren ftete ein langes Dolchmeffer und einen Speer, ober fatt beffen Bogen und Pfeil, nebft einem fleinen Schild aus Rhinocerosbaut. Die Frauen tragen eine Art Schurze und einen Rod, bagu ein großes Umfchlagtuch , bas bald wie ein Mantel, bald wie ein Chawl umgenommen wird; bas ichlecht beforgte haar bullen fie in ein blaues, turbanartig

geschlungenes Tuch. Die Comabli find wie bie Schobo, Guragie und Camabili bem Ramen nach Dobammebaner, baben aber weber Briefter noch Moideen. Gie burben ben Frauen alle Arbeit auf, felbft ben Bau ber Gutten, Die Danner beichaftigen fich mit Krieg, Jagb, Cammeln von Gummi, ber Aufficht über bas Bieb, und bem Sanbeleverfebr aus bem Innern an bie Rufte, wohin fie Stlaven, Baftthiere. Elfenbein und Golb, Weibrauch und Gummi zc. fur bie indifchen Raufleute bringen und biefe Waaren g. Eb. felbft verfdiffen. Die Chen werben oft ichon im 15ten, bei ben Dabchen foggr im 13ten Jahre geschloffen; bie Braut wird vom Bater erfauft und ber Brautigam muß ihr außerbem eine Aussteuer gu-Beim Tobe eines Chemanns ift beffen Bruter gehalten, Die Bittme zu beiratben. Die Comabli baben Blutrache und leben ohne Staatseinheit und Dberhaupt gang unabhangig. e) Bei ben Schobo am Dftabhang bes abbifinifchen Bochlands (auf welchem fie bie Commermonate zubringen) ift bas Geficht mehr rundlich als bei ben Galla, bie Rafe gerabe, furz, burch eine Bertiefung von ber Stirne geschieben, bie Lippen find bider, bie haare fart gefraufelt, boch nicht gang wollig, Die fleinen Augen liegen tief, Die Sprache ift eigenthumlich. Richteteftoweniger balt fie Ruppell für eine Abzweigung ber Galla. Es fint nomabische Birten, welche viel Bieb befigen und ihre Maulthiere und Giel zum Baarentransport vermietben, aber auch ale Rauber berüchtigt find, bon welchen Die Banbelsleute ben Durchzug erfaufen muffen.

Es ift bei ben wenigen Nachrichten über sie zweiselhaft, ob zu bieser Bölfergruppe auch bie im Suben von Abhssinien lebenden, außerordentlich wilden Doto gehören, welche völlig nacht gehen, langes, nicht wolliges haar, kleine Augen und breite Rasen haben und beren Manner bartlos sein sollen. Sie werden von den Einen zwerghaft klein geschildert, was Andere in Abrede stellen. Sie sollen ihre Rägel an handen und küßen zum Auswühlen der Ameischhausen lang wachsen lassen und ben Gebrauch des Keuers nicht kennen. Alliabrlich nacht man zu ihnen Raubzüge, um Skaven

zu bolen.

Ueber bie Bölfer Oftafritas überbaupt hat Petermann (Mittheilungen 2c. 1858, 10tes heft) einen guten Artifel besonders nach Guillain und Krapf bearbeitet und bemselben eine Tafel vom Schiffscapitan Guillain aufgenomener DaguerreothpsPortraits nebst einem Kartchen beigegeben, auf welchem Oftafrika etwa vom 130 n. Br. bis 180 s. Br. und von 25-50 öftl. L. von Paris dargeftellt ift. Junachst sublich von Sabesch leben die Guragie, War-

sangeli und Medjertin, Theile bes größern Stammes der Somahli; weiter sublich an der Kuste des ind. Decans, auf der Insel Sanstdar und den benachbarten leben die Sawahili, landeinwärts um die großen Schneeberge (Kilimanbscharo, Kignea 2c.) hausen die Waskamban, Aschasga, Wakuaft; subl. von diesen die Bongu, Waskamanga, Wamatua; an der Südostküste des großen Sees von Uniamest die Rimak und Wandamoest, an der Südsüste die Wanhassa. Alle diese letztgenannten Völker scheinen zur südasrikanischen Kamilie zu gehören; die Bewohner von Guragis hingegen zählt man zur athiopischen Sprachgruppe, die nördlichen sind abyssinische Christen, die siddlichen Avhanmedaner. Aus dem Lande Guragis, welches zwischen Abhssinien und Kassa liegt und in dem ebenfalls die Galla sich verbreitet haben, werden jährlich gegen 3000 Stlaven, meist Christen ausgeführt.

nahverwandte Gruppe, beren einzelne Rationen aber keine Sprachverwandtschaft erkennen lassen. Sie haben die Länder nördlich
von Abhjfinien und östlich von Robba inne, nämlich Dar-Fur (b. h.
das Land Fur) Kordsfan, Sennaar, Dongola und das nudische Rilthal und stehen nach ihren physischen Merkmalen, namentlich dem wolligen haar und der meist schwarzen Varbe den wahren Regern viel näher als die vorigen Uebergangsvölker, so daß sie mit erstern unmerklich zusammenkließen. Den Namen Ruba legen sich selbst

iene bei, melde Rorbofan bewohnen.

1. Die Barabra (im Gingular Berberi, wobei nicht an Berbern gu benten) bewohnen bas nubifche Rilthal von Gennaar abmarts bis Affuan und oftwarts bis gum rothen Deere. Bei Diefem broncebraunen Bolte ift bas Geficht langlich eiformig, bie Rafe gefrummt, bie Mugen fint lebhaft, bie Lippen nicht febr bid, bas Rinn fteht jurud, ber Bart ift fchwach, bas Saar lodig, boch nicht wollig, ber febr wohl proportionirte Rorper nur mittelgroß, Gie ftammen nach gefchichtlichen Beugniffen und Gprachverwanttichaft von ben Rubas Rorbofans, haben aber eine febr ftarte Beimifdung grabifden Blutes erhalten, wie benn auch unter ihnen sablreiche arabifche Unfiebelungen vorfommen. Die burch ben Drud ber aapptifchen Berricher, unter benen fie fteben, ausgefaugten Barabra und Araber baben bie gleiche armfelige und fcmutige Rleibung, bie bei beiben Gefchlechtern ber Barabra bloß in einem arofen über bie Schultern geworfenen Baumwollentuch besteht. Die ftark mit Bett gefchmierten Baare bangen in Bopfen über bie Schultern; an ben Sugen tragt man Sanbalen. Die Frauen fcmuden fich mit filbernen Ringen an Obren und Rafe, manche baben auch Spangen von gleichem Metall an Armen und Fugen und filberne mit Rorallen verzierte Glodichen, Glasperlen und Bernfteintugeln im Bagre. Die Manner tragen am linfen Urm ein Deffer, einige Amulete und ein Blafchchen mit Rrofobilmofchus und fubren bei weitern Ausgangen ftete Schwert und Schild mit fich. Der Acterbau fann im nubifchen Rilthal nur burch mubfame Bemafferung betrieben werden; öftere tritt Digwache ein. Degbalb muffen fich bie Barabra, welche in armfeligen Strobbutten mit burftigem Sausrath leben, mit febr farglicher Roft begnugen. Richtebeftoweniger find fie ftete heiterer Stimmung und vergeffen in Folge ibres leichtfinnigen Temperamente bei Tang und Befang leicht ihr Glent, fonnen auch ihr Lieblingeinftrument, bie Tamburg, eine Sfaitige Beier jeben Tag funbenlang mit Entguden flimpern; ale Bauten bienen Rurbiefchaalen, Die man umgefturzt in einem Baffetzuber fcmimmen lagt und mit Stabchen fchlagt. Gemeinfinn, Freundschaft, Danfbarfeit ift ihnen nach Ruppell fremb, auch find fie febr trage. Die Manner, mit Ausnahme einiger Bimmerleute, Schmiebe, Weber, welche taglich ein paar Stunden arbeiten, geben meift mußig, Die Frauen bingegen muffen Saus und Ernte beforgen, Die Baumwolle reinigen und fpinnen, bas Baffer oft in weiter Gerne bolen; Stlaven und Anaben liegt ber Feldbau ob. Die Frauen, welche in ber Jugend hubich find, aber febr rafch verbluben, werden als Braute burch ben Brautigam von ben Eltern gefauft. Saft in jebem Dorfe befindet fich ein Fafir, Bettelmond, welcher Die Rinder unterrichtet und Die Bauberformeln und Amulete macht. Die Sauptbiglefte ber fanften und barmonischen Barabrasprache find a. Ruba, b. Renfp und c. Dongolawi; viele Barabra fprechen auch grabifd.

2. Die Kordofani's verrathen ebenfalls eine Beimischung arabischen Blutes und verbinden mit Wollhaar und ziemlich aufgeworfenen Lippen z. Th. noch wohlgebildete Nasen. Die Gautsfarbe ist meist schwarz, seltener kastanienbraun. Namentlich im mittlern und nördlichen Theil von Kordosan wird Ackerbau gestrieben, sedoch auf die einsachste Weise, auch bestigen sie viel Rindsvieh, aber wenig Kanieele und Schase. Sie gerben die Schass und Biegenfelle sehr gut und verstehen auch, sie hübsich zu färben, aus den Ochsenhäuten versertigen sie große Wasserschläuche für die Büstenreisen. Die Bewohner der bergigen Theile nähern sich durch diesere Lippen und kurze kleine Nasen mehr den Regern, als die ber ebenern Ergenden; die Frauen sind durch ein start vorstehendes hintertheil charafterist, weil sie schon als Mädchen immer die

fleinen Rinder auf ben Guften berumtragen. Diefe Bergbewohner legen ihre Dorfer auf fcwer juganglichen Gelegipfeln an und umgeben fie mit Raunen aus ftacheligen Strauchern: fie treiben ebenfalls Aderbau und Biebrucht, wiffen auch eiferne Baffen und Binnmaaren ju verfertigen, Leber- und Topferarbeiten ju machen, Baumwollenzeuge zu weben; ihr Charafter wird ale hartnactig und jabgornig angegeben. Die Rleidung in Rordofan befteht faft immer nur in einem Stud Baumwollenzeug, welches um Die Bufte gemunden wird; ale Baffen bienen vergiftete Langen und munderlich gefrummte Gabel. Gie lieben Tang und Dufit; Sflaverei berricht wenigstens bei ben im Gebirge lebenben; aller Berfehr mirb nur burch Taufch vermittelt. Wie viele genuine Regervolfer haben fie ben Bebrauch , ben jungen Dabchen fommetrifche Figuren in Die Saut an Armen und Unterleib ju fchneiben. Die Braut wird von ben Eltern erfauft. Die meiften Rorbofanis find noch Beiben, einige ber futlichen Stamme Dobammebaner. Die Beiben beten ben Mond an, bringen Thieropfer, balten Rafttage und baben einen Briefterftand. Alle Bibermartigfeiten fommen nach ihrer Deinung von ben bofen Beiftern; ben Geftorbenen legt man in's Grab Rahrungsmittel. Rach ben Sprachen unterscheibet man in Rorbofan vier Bolter: a) Rolbagi, b) Schabun, c) Tatele, d) Dabera. Die Baragas find Mifchlinge von Rubas und Donaplawis.

3. Die Furis oder Bewohner von Dar-Fur (Dar-Kor) gleischen in phyfischer Beschaffenheit den Kordosanis, haben aber eine eigenthümliche, sedoch stark mit Arabisch gemischte Sprache. Sie sind sämmtlich Mohammedaner und bedienen sich zu ihrer geringen Correspondenz der arabischen Sprache. Die Furis treiben Landbau und Biehzucht und bereiten aus Datteln und Weizen einen häusig genossenen Branntwein. Aus den häuten der Elephanten, Nashörner und Flußpserde versertigen sie Keitchen (Schamboss), welche einen bedeutenden handelsartikel für Aeghpten abgeben. Als musstelische Instrumente haben sie Klöten, Pauken und zweierlei Geigen. — Zu wiederholtenmalen hat dieses Volk tie Kordosanis theilweise zinspslichtig gemacht.

4. Bei den Schilluf tritt der Regercharafter am beutlichsten hervor. Die achten Schilluf sollen von sehr hohem Wuchse sein und gehen ganz nackt. Sie haben vollständiges Wollhaar, tühren als Wassen Pfeil und Bogen, Lanzen und Keulen, leben namentlich von Fischen und Durra, haben auch Aindvich, aber keine Kameele und Pferde. Die Pauser sollen von Steinen und Leben gut

gebaut fein und ce außerbem noch größere Bauwerte bei ihnen ge-Diefes heibnifche Bolf, welches Sonne und Mont anbetet, hat fich von feiner gebirgigen Beimath am weißen und blauen Ril, ben Infeln bes erftern und bom gangen Norbabfall Abbffiniens im 16. Jahrhundert nordmarte im Riltbale ale Groberer verbreitet. Gennaar unterjocht, und bie Sauptftabt gleichen Ramens errichtet, mobei bie Schillufe ben grabifchen Ramen Rungi, b. b. Groberer annahmen, ihre im Bertat gurudgebliebenen ganbeleute bingegen Abbile nannten. In Gennaar, wo fie Mobammebaner murben. und eine Beit lang auch Rorbofan und bas nubifche Rilthal fich unterworfen hatten, anderte fich burch Bermifchung auch ihre phyniche Beschaffenheit, ihre Gefichteguge wurden bubicher und ihre In Genngar baben fich überbaupt berhautfarbe fupferbraun. fchiebene Mifchftamme aus Schillufe, Arabern und Barabras gebilbet. - Bu ben Schilluf geboren auch bie Schangalla ber Abhiffinier, wilbe Jager, Fifcher und Rauber, welche bie Gumpf= und Baltgegenten am Bug bes abpffinifden Sochlands (Rulla, Beigland genannt) bewohnen, mabricheinlich auch Conne und Mond anbeten, jum Theil in Rluften und Soblen wohnen und mit ben umgebenben, cultivirteren Bolfern, namentlich ben Abpffiniern, bie fie in biefe Bilbniffe brangten, wo fie meift ein armfeliges Leben führen, fie wie Thiere begen und von ihnen Stlaven rauben, in emiger Tebbe liegen.

5. Kleinere Aubavölker sind die Aunga, Bego, Zeghawa, Fertit, Denka. Die letten leben auf dem Oftuser des weißen Rils (Bahr el Abiad) und haben die Sitte, um die Zeit der Geschlechtskreise Mädchen und Knaben einen Zahn aus dem Obertieser zu brechen. Sie erweisen einem Stierkopf, von holz gemacht, göttliche Verehrung und begraben ihre Leichen in aufrechter Stellung. Der König der Denka-Reger besitt eine ungeheure Menge Elsenbein; seine Hute ift besestigt durch eine Umwallung von Elephantenzähnen, deren dickes Ende im Boden steckt und die sich oben kreuzen.

3weite Section : Genuine Reger.

A. Die Mandingos haben ihre alten Sige am obern Senegal, an der Gambia und dem Dicholiba Quorra, von welchen aus sie sich in die umgebenden Lander bes Westens von Mittelafrika verbreitet haben, woselbst sie nachst den Fulbe die machtigste Ration bilden. Sie sind schwarz, mit einem Zusat von gelb, nach Einigen wohlgebildet und groß gewachsen, nach Andern häßlich mit biden Lippen und platter Rafe. - Abmeidungen, Die bei einem in vielerlei 3meige gerfallenen Bolfe nicht undenfbar find. mein gelten bie Mantingos ale fleifige Biebruchter und Aderbauer. welche auch viel Balmen. Bangnen und Reigenbaume pflanzen, pon autmuthigem, gaftfreundlichem Wefen; zum Theil find fie aber auch ichlaue Raufleute, melde auf ibren Gfeln, beren fie viele gieben, weite Reifen machen und ben Sandel bom gangen Beften Mittelafrifas in Santen baben. In ber trodenen Sabresteit treiben fie auch Sifcherei; bie Frauen fpinnen und farben Baumwolle, Die Manner weben. Gie find auch gefchicte Gerber; fcmelgen Gifen und berfertigen manderlei Gerathe baraus. Die meiften fonnen febreiben; in ben Schulen lebren bie Marabute ben Rinbern, ben Roran zu lefen, benn bie Manbingos find bie ftrengften Dobammetaner in Afrita, welche gleich ben Rulbe ben Genuß beraufchenber Betrante verabideuen. Gie rauchen fart felbftgebauten Tabaf und lieben febr eine Urt Brettiviel. Beim Gruß fcutteln fich Die Danner Die Banbe; ber Gruß einer grau bingegen besteht barin. baß man ibre Sant an bie Rafe balt und zweimal beriecht; ben gurudtebrenben Sausberrn empfangt bie Frau auf ben Rnicen und reicht ibm einen Trunt Baffer. Gie baben eine Urt Leibeigener. Die jeboch febr aut, fast wie bie Berren felbft gebalten und nie verfauft werben. In allen großen Stabten haben bie Manbingos Magiftrate und Richter; in ben Genegalftgaten, wo fie boch in großer Minterheit find, haben fie fich ber Gewalt bemachtiat und Die Regierungeftellen mit ihren Leuten befest. Bon eigentlichen Manbigo-Staaten, welche gum Theil eine beschranft monarchische, jum Theil eine republifanifche Berfaffung haben, nennt man befonders Bambut, Gafabu und Ronfabu. Bon Stammen biefes Bolfes, welchen zugleich verschiedene Diglefte gufommen, führt man an a) bie Bambutis mit einer burch frembe Ginmifchungen febr verborbenen Sprache; b) Rurantos, noch beibnifc, wilt; feilen fich wie viele andere Beibenneger bie Babne fpis ju und tattowiren fich Bruft und Rucken; bas haar wird in große Rugeln über bie Schlafe gefammt; c) Bambarras, ein plumper, trager, ftupiter Stamm, babei aber beiter und gutmuthig; jum Theil noch beibnifch; bie meiften find arm, weil fie wenig Thatigfeit und feine Induftrie haben; zugleich find fie unreinlich und gefragig, fo bag fle auch Reptilien zc. geniegen. d) Die Dichallontos bewohnen Die Gebirgewildniß Boch = Senagambiene. e) Die Softo ober Afofto leben binter ber Goldfufte lange bem Rong-Gebirge und baben eine Religion, Die aus Chriftenthum und 38lam gemifcht fein

foll. f) Die Serrawallis ober Tilubuntoes, welche im Lande Galam oder Kabichaaga wohnen, nach Einigen bunkelbraun, nach Andern glanzend schwarz von Hautfarbe, find ein Handelsvolk, bessen von den Mandingo-Idiomen ziemlich abweichende Sprache weit herum verstanden wird. Die Stadt Galam ist ein Hauptstapelplat für den Stavenhandel ans weiter einwarts liegenden Ländern.

B. Die Dicholoffen ober wie ste auch genannt werden Dschaloss, Waloss wohnen im Unterlande Senegambiens zwischen Senegal und Gambia und bilden ebenfalls noch ein mächtiges und friegerisches Regervolt. Ihre Sautfarbe ift glänzend schwarz, sie haben regelmäßige hübsche Geschickszuge, etwas abgerundere Rase, mäßig dick Lippen, und sind groß und schlant, — babei stolz auf die Ueberlegenheit ihrer Nation, aber abergläubig, träg und arbeitsschen und weil deshalb leicht in Noth gerathend, zu Plünderung, Menschenraub und Mord aufgelegt. Man gibt ferner an, daß sie zwar gesellig, munter und gastfrei, aber auch lügnerisch, gefräßig und dem Trunke höchst ergeben seien. Sie besitzen außer einer geringen Anzahl von Kindern, Pferden und Staven nichts und werden zieht von zahlreichen übermuthigen Despoten regiert, während sie früher in ein größeres, von einem kürsten beherrschtes Reich vereinigt waren. Man rechnet zu ihnen auch die Sereren, ein kleines nomadisches hittenvölken in den Gegenden am grünen Vorgebira, welches völlig nacht aeht.*)

C. Die Kuftenvölker Senegambiens find ziemlich zahlreich, aber kein einziges zeichnet sich durch eine bedeutente Jahl von Individuen aus; sie sind ihrer physischen Bildung nach meist häßlich und stehen sammtlch noch auf sehr niedriger Culturstuse. Weber der Islam noch das Christenthum haben bis jett bei ihnen Eingang gefunden. Die Sprachen sind eigethümlich und unter sich wieder sehr verschieden, so daß man hier nur eine geographische Gruppe vor sich hat. a) Das zahlreichste dieser Wölker sind wahrscheinlich die Belups oder Flüps, welche in den Waldzegenden am Casamanca und Bintain-Bluß ihre Dörfer haben und in den Gesichtszügen den Gindus ähneln sollen, dabei aber einen wilden Ausdruck haben. Sprache und Sitten derschen sind rauh; sie gelten auch als träge, rachfüchtig und bedienen sich vergisteter Pfeile. Sie ge-

^{*)} Bon Regervölfern, die in der Nahe der frangofischen Befigungen am Senegal leben, nennt Lejean Uolofs, Sereres, Manbingos, bann rothe oder Fulahs. Dem Meere junachst wohnen die Trarzas oder Teghazas; weiter im Inern die Brafnas; Trarzas und Brafnas find Maurenstamme.

hen fast unbekleidet und machen sich Einschnitte in Gesicht und Leib. Unter ihnen wohnen b) bie etwas gesittetern Banhonen. Sublitch von ben Felups wohnen c) die wilden, rachfüchtigen, mit ihren Nachbarn in beständiger Fehde liegenden Papels. d) Roch häßlicher als sie und eben so roh sind die Balanten. e) Die Bewohner der Bisagos-Inseln werden als groß, start, graufam, dem Trunt ergeben geschildert. Als wohlgebildet hingegen f) die Biafaren ober Dscholas am Gebassus, g) Die Basaren sind Anthropophagen. Sehr wenig bekannte kleine Stämme sind

ferner bie Ratuben, Bapen, Fulis, Cocolis, Raleg.

D. Die Bolter an ber Rufte von Gierra Leona und bem Soch land hinter berfelben find von iconer Rorperbilbung, angenehmen Gefichtszugen, meift glangend fcmarger Sautfarbe und haben fich ju einiger Rultur und Gefittung erhoben. Die Manner, namentlich ber Timannis, find fart und ziemlich groß, und ihre Frauen febr bubich und von angenehmen Benehmen. Alle biefe Bolfer treiben Lanbbau, Biebzucht und Rifcherei; fie baben bolgerne Sausgotter ober Retifche und werben bon Sauptlingen regiert. Bu ben an ber Rufte lebenben geboren a) bie Gufus, bei benen Die Rorperbilbung meniger vortheilhaft und beren Sautfarbe fcmarggelblich ift. Es befteht bei ihnen eine Urt Behmgericht, Burrab genannt, beffen Beifiger nur Manner über 30 Jahren, welche furchtbare Broben befteben muffen, werden tonnen, und bas feine Birffamteit auch über Sauptlinge und Fürften erftredt. Es haben fich unter ihnen driffliche Miffionare niebergelaffen. Die Rulbes üben eine gewiffe Dberberrlichfeit über fie aus. b) Die Bulloms wohnen um die Rolonie von Sierra Leong, c) Die friegerischen Timannis geichnen fich burch portheilbafte Korperbilbung, aufgewedten Beift und offenes Befen aus. Benig befannt find d) bie Bagous ober Bagas. - 3m Sochland binter Gierra Leona baufen e) bie Gulimas, ein fcones, gablreiches und friegerifches Bolt, welches auf einer gewiffen Ctufe ber Bilbung fteht und außer Landbau und Biebzucht einen lebhaften Sandel mit Stlaven und Elfenbein treibt. Mehnlich find ihnen f) bie Gangarer. Rleine, wenig befannte Stamme, von welchem Die Gulimas oft Stlaven rauben find bie Riffi und Limbas.

E. Reger der Gegenden um Cap Palmas. Auf ber Körner = ober Bfeffer = und ber Bahn= ober Elfenbeinlufte Guineas und bem bahinter liegenden Lande wohnen zahlreiche, meift fleine Bölfer mit verschiedenen Sprachen, in mehr oder minder barbarisschem Bustande. a) Das bekannteste unter ihnen find die Kruhs

ober wie fie bie Englander nennen Rroomen, ftarte Ruftenbewohner, gebulbig, ausbauernb, tapfer, welche bie Sitte baben, fich auf ben europaischen Ruftenfahrern fur einige Jahre ale Matrofen ju berbingen und ale folche febr gefchatt finb. Gie fprechen eine Rebliprache und find Reinbe bes Sflaventhums. 3bre Sauptftabt beifit Gettra = Rrub. b) Die gablreichen friegerifchen Raffubs wohnen im Innern und fallen mit Mord und Brand oft über bie Ruftenftamme ber, um Stlaven fur ben Bertauf zu rauben. Unbere tleine Bolfer ber Kornertufte find bie Rangas, Mangries, Biens, Gorabs, Baffas, Fibs, Quojer, Folgis (beren Eprache unter all biefen bie iconfte fein foll), bie Timmas ac. - Muf ber Elfenbeinfufte leben c) bie großen, moblgeftalteten Quaguas, welche ibre Rabne gang icharf und fbis gufeilen, ihre Ragel lang machfen laffen und ibr langes, geflochtenes Saar mit Balmbl und Rothel fcmieren. Rleinere Stamme Diefer Rufte find Die Ifinis, Beteren, Gfieps. d) 3m Sinterlande leben bie gablreichen, machtigen Buntafube.

Mfantis, auch Afchantis ober Intas genannt, bewohnen bie jum Ronggebirge und Sochsuban auffleigenben Terraffenlanber Westguineas und fprechen ein gemeinsames Ibiom, bie Inta- ober Aminafprache, von welcher bie Sprachen ber Kanti, Afbanti, Barfaw, Afripoa, Afim, Affim, Aguapim, Rrepe Diglette find. geboren zu ben wohlgebildetften Regern, find von tiefichwarzer Bautfarbe; bas Geficht oval, bubich, bie Mugen glangend mit hoben, biden Brauen, Die Ohren flein, Rafe nicht febr breit, Mund maßig mit frischrothen, magig biden Lippen; bie Frauen find oft febr fcon, mit faft griechischem Beficht. Die Afantis follen fcnell faffen und ein gutes Gebachtnig haben; bie im Innern find bloß Die Sitten find Landbauer, Die an ber Rufte jugleich Fifcher. nach ben Stämmen febr verschieden; bie im Innern lebenben Aguapim follen barmlos und friedlich fein und bie meifte Beit ju Bus und Bergnugen verwenden, ba bei ber überschwanalichen Fruchtbarfeit bes Landes wenige Wochen binreichen, um fur bas gange Sabr Rabrung zu gewinnen; Die an ber Rufte lebenben Stamme, nament= lich ber machtigfte, Die eigentlichen Afantis, find bespotisch regiert, bringen Menfchenopfer und martern baufig bie Wefangenen gu Tobe, bie fie in ihren immerwährenden Rriegen machen; fie frohnen blu= tigem Boben = und Betifchbienft. Die Frauen werben gefauft, ber Konia ber Afantis foll beren 3000 baben. *)

^{*)} Barbot hat bie fonterbare Angabe, baß bei ben Fanti's beibe Be- ichlechter lange, gelodte haare haben.

G. Die ehemals machtigen Afras find von ben Afbantis, Die fie ringe umgeben, fast aufgerieben und ber Reft ift lettern untertban geworben. 3bre Sprache ift gang eigenthumlich, fcwer ju erlernen; fie fprechen aber fammtlich auch bas Uming. Ufras, zu welchen man auch bie Bergneger von Abampi und bie wenia gablreichen Abaer am Rio Bolta gablt, find nur mäßig groß und fart und haben feine Gefichteguge. Die Rleibung aller Bolfer Guineas ift, wenn fie nicht gang nacht geben, febr einfach; Die Afras beiber Geschlechter tragen einen Gurt um ben Leib und eine Art Mantel aus felbft gewebtem Beug, ber um bie Schultern ober um ben Leib gefchlagen wirb, babei allerlei Schmud; bie Frauen fcmuden fich und bemalen bas Geficht blau und grun, ben Korper weiß. Gie leben hauptfachlich von Mais, bann von Bemufe und Dbft, halten auch Rindvieh, Schafe, Schweine, Geflugel, treiben Jagt und Fifcherei, brauen febr gutes Bier und verfteben fich auf bas Goldwafchen. Sie glauben an ein bochftes Befen, Rumbo, mas aber zu boch ftebt, ale bag es fich um bie Sandlungen ber Menichen befummern follte, weghalb viele Untergotter angenommen werben. Der Tetischismus ift nirgente jo ausgebildet als bei ben Guinegvölfern; ein gablreicher, betrügerischer Briefterftant und mancherlei rober Aberglauben fint nothwentige Bugaben. - Bwifden ben Afras und Dabomens leben zwei fleine Bolfer mit eigenen Sprachen, Die Tembu und Bamu.

H. Die Dahomens mobnten fruber in bem Lande Rob. welches norboftlich vom jegigen Ronigreich Dabomey liegt, find groß unt wohlgestaltet, haben aber unangenehme Befichteguge. Sie gerfallen in verichiebene Stamme, welche Ibiome fprechen, Die man für Dialette berfelben Sprache anfieht; man führt namentlich bie Bhibah (Duidab, Dichudah), Arbrah, Bapaa (Bopo) mit ben Rong, Die Atiche und Batiche an. Diefes Guineavolt ift eines ber betriebsamften Afrifas, wie man annimmt in Folge ber alten Berbindung, in bie fie mit ben Guropaern bes Stlavenbanbels wegen traten, ba bie meiften brafilifchen Stlaven in Bhibab eingefdifft werben. Gie bauen valaftabnliche Baufer, find gefdicht im Beben ber Baumwolle, Blechten von Matten, Farben und Ebelfteinschleifen. - Die Dabomens vereinigen febr miberfprechente Gigenichaften; fie find bis auf einen gewiffen Grad civilifirt, großmuthig, aaftfrei, wurdevoll in ihrem Benehmen und auf ber anbern Seite greulichem Thierdienft und Fetischismus, fo wie bem blutigften Despotismus verfallen. Gie verebren bie Schlange und ben Banther; bie vornehmften Tempel find ber Schlange geweiht.

Tempeln und bei ben Brocefftonen ipielen junge Briefterinnen bie Sauptrolle, welche prachtig geschmudt fast taglich vor ben Betischen tangen. Der Ronig, in ihren Mugen ein gottliches Befen, bat Das unbeschranfteite Recht über Gut und Blut ber Unterthanen. feine Befchle werben mit fanatifchem Geborfam ausgeführt, Die Untertbanen fonnen mit ichweren Abagben nur burch feine Gute Krauen erhalten, er bat bas Monopol, Die Frauen bes Banbes als Sflavinnen zu bertaufen. Die fruberen Berricher bon Dabomeb batten eine Leibmache von Amazonen; alliabrlich beforenat ber Ronig Die Graber feiner Borfabren mit Menfchenblut. Bu Gbren Des großen Eroberers Guabichg-Trobo feiern fie im Januar jedes Jahres ein großes Boltefeft, bei welchem 40 - 50 Wefangene, Berbrecher ober Stlaven enthauptet werden und wobei ber Ronig von ihrem Blut ledt, welches ihm ein Burbentrager in einer Schale crebengt. Giner Diefer Ronige antwortete auf Die Frage. warum er, ber große Stlavenhandler, biefe Opfer nicht lieber verfaufe?- bag es ibm nicht gestattet fei, einen Gebrauch fo alt wie bas Ronigreich abzuschaffen, wenn er nicht Rebellion ber Unterthanen veranlaffen wolle - ein beutlicher Fingerzeig, bag ber eingewurgelte Despotismus bier wie anderwarts ein Erzeugnig bes Boltsgeiftes felbit ift, und mit biefem ftebt und fallt.

I. Bölker bes Riger-Delta. Im Riger-Delta und etwas landeinwärts lebt eine ziemliche Zahl meift kleiner Bölker mit verschiedenen Sprachen sämmtlich im Zustand der Wildheit, von welchen man sagen kann, daß im Allgemeinen die Küstenbewohner sich durch thierischere Bildung und größere Rohheit vor den
von der Küste entfernteren unterscheiden. Das zahlreichste dieser Bölker sind die Ibus oder Eboes, ein starker, dauerhafter Mensichenschlag; viele von ihnen haben eine helltupfersarbige Haut, manche eine gelbliche und auch das Weiße der Augen gelb unterslausen. Der Prognathismus ist oft sehr entwicket. — Andere Stämme zum Theil mit abweichenden Sprachen sind die Kalasbari, Igan, Evo, Bibi, Mocco, Binins, Calbra, Acunus-Cunus, ein ziemlich schöner und verständiger Stamm ze. Wiese dieser kleinen Negervölker, sowohl von dieser Gruppe als von andern sind miteinander in immerwährenden Kriegen bearissen.

Eine Anzahl nun folgender Gruppen bewohnt bas innere Afrika, ben Suban ber Araber, bas Rigritien ber Alten. Diese Lander wurden ursprunglich bloß von genuinen Negern bewohnt; in ben letten Jahrhunderten brangen arabische und Berberftamme nebst ben Falbe in fie ein, fturzten die Negerreiche und grundeten auf ihren Trummern neue, die fich wieder befehdeten und zum Theil vernichteten, mahrend die autochthone Negerbevölkerung theilweise ausgerottet, theilweise unterworfen wurde, oder in manchen Gegensten auch noch ihre Unabhängigkeit zu bewahren vermochte. Man kann aus ber Negerbevölkerung des Sudan nach den Sprachen fleben Gruppen bilden, die im folgenden kurz betrachtet werden sollen.

K. Die Rigurs (M'Rigurs) follen ihren Ramen bon bem Lande Infigar (M'figar) baben, welches Die Gebiete ber großen Rrummung bes Riger von Dichenni binunter über Timbuftu bis Ragbo auf bem rechten Ufer bes Stromes begreift. Diefes Land und Bolt Beft-Subans wurde auch Sangai, Bagbai genannt; fie batten viel von ben Manbingos und Rulbes, befonders aber von ben Mauren und Tuarite zu leiben. Man fcbilbert fie ale einiger= magen civilifirt, und gwar ichon bor ber Ginführung bes 38lam; Die Riffurs find höflich und freundlich, in religiofer Begiehung tolerant. Sie haben Schulen, in benen bas Arabifche gelehrt und ber Koran erflart wird; bauen Mais, Reis, Birfe, Tabat, Baum= wolle, treiben etwas Biebrucht, und verfteben febr bauerhafte Mat= ten aus Blattern zu flechten. Die Mermern unter ibnen find Sandwerfer, Die Reichern Sandelsleute; Die Sflaven muffen Das Land beforgen, - fie werben von Stammen genommen, Die noch nicht zum Islam befehrt find. Die Frauen werden aut behandelt und genießen ziemliche Freiheit. Ihre Statte haben bas Unfeben aroffer Dorfer, find aber mit Mauern umgeben; Die aus Luftfteinen gebauten Saufer baben bie Nenfter ftete nach bem Sofe gerichtet und find mit einer Terraffe verfeben. Die Rleibung ift faft wie bei ben Mauren. Den Sanbel, welcher hauptfachlich auf bem Riger ftattfindet, ber von ungabligen, gum Theil febr großen Barten belebt ift, vermitteln hauptfächlich Die Mauren und Manbingos, boch baben auch Die Riffure einen Untbeil baran; fie bringen auf Die großen Sanbelsplate Dichenni und Timbuftu irbene Gefage, ge= borrte Fifche, Elfenbein, Stlaven und taufchen bafur Salg, Bernftein, Rorallen, Glasverlen zc. ein. Die Riffurs, von welchen man als besondere Stamme Dirimans, Mafaras, Dichimbalas anführt, bilbeten einen Saupttheil ber Bevolferung bes ehemaligen Courhay= Reiches Maffing und find jest meift ben Wulbe unterworfen.

L. Die Sauffaer nehmen einen Theil bes öftlichen Subans ein, reben bie Guber-Sprache und werben als ein intelligentes Regervolf geschildert. Ihre hautfarbe ift minder schwarz als die anderer Regerstämme, die Gesichtszüge find interessant, die schwarzen Augen ausbrucksvoll, die kleine Rase ift nicht platt, die Gestalt

viel weniger widrig als die der Guineaneger. Manche Frauenzimmer find wahrhaft ichon und werden für die Harems in Marocco theuer bezahlt; sie farben sich oft Haar, Hande, Füße, Lenden und Augenbrauen blau; beide Geschlechter tingiren ganz allgemein Lippen und Jähne. Die Dörfer und Städte gleichen im Bau benen der Kißurs; es gibt sehr große unter denselben. Die Haussacrtreiben Landwirthschaft, Biehzucht und die verschiedensten Gewerbe, namentlich Ledersabrikation im Großen. Sie sind leidenschaftliche Liebhaber von Boren, Tanzen und Singen und in der Gegenwart sast jammtlich Unterthanen des Fulbereiches Sofoto, größtentheils auch zum Islam bekehrt.

M. Die Bornuaner, ober wie fle fich felbft nennen, Ra= nowry, ein febr gablreiches Bolf, fint bunfler ale bie Sauffaer, plumper von Geftalt, niedriger in phpflicher Bilbung. Gie bauen bauptfächlich Getreibe, bie Biebzucht wird von eingewanderten 21rabern betrieben; Induftrie ift nur wenig vorhanden, boch fabrigiren fie icone Thongeschirre und bolgerne Mulben; ber Sanbel ift in ben Sanben von Arabern und Mauren, welche von Tripoli und Bezzan aus europäische Baaren hieber bringen und bafur befonbere Sflaven einbandeln. Die Sflaven, welche bie Bornugner felbit halten, werben von ihnen fehr milb, faft wie Familienglieber bebanbelt. Auf bem Lande wohnt man in Strob- ober Erbbutten. Die Baufer in ben gum Theil febr großen, mit hoben und biden Mauern umgebenen Statten find gut gebaut und oft febr geraumig. Bie im gangen Guban, haben alle Boblbabenben mehrere Frauen, bie bem Cheberrn gegenüber ungemeine Demuth üben und fich ibm nur auf ben Rnieen nabern burfen. Der Chatafter ber Bornugner wird als friedfertig, ihr Benehmen als boflich gefdilbert. Es ift noch Tattowirung in Gebrauch. Die meiften Bewohner Bornus befennen fich feit langem gum Islam, find aber bulbfam, auch gegen Chriften; manche, namentlich in ben Gebirgs= gegenben lebenbe, Bebies genannt, find noch robe Beiben. Seit fast einem Jahrtausend bat Bornu eine maurische Dynastie; ber Sof balt auf barbarifche Bracht, boch ift bie Gewalt mehr in ben Sanben ter Großen ale bes Ronige. - Db bie beibnifchen, ftreitbaren Dangowies, welche ben Bornugnern in phyfifcher Bilbung gang gleich, eben jo hafflich wie biefe fint und mit ihnen in beftanbiger Tebbe liegen, auch fprachlich hieber ober gu ben Baghirmis zu ftellen find, ift zweifelhaft. Das Gleiche in letterer Begiebung gilt fur bie Bibbomabe, einen febr baglichen, wilben Regerftamm.

Manche Bolter am Unterlauf bes Quorra, cbenfalls gum Gulbereiche von Sofoto geborig, weichen in ber Sprache, ben Sitten und ber Lebensweise von ben Sauffgern bedeutend ab. Dieß ift ber Fall a) bei ben Epeos, Dpos ober Ofpou, beren Ibiom in ber Proving Jarriba ober Cheo und in ber Landichaft Borgho gesprochen wird. Es foll ein febr wohlgebilbetes Regervolf fein mit minter biden Lippen und feineswegs platten Rafen; manche find fupferfarbig; bie Mugen werben meift als matt und gelblich angegeben. In Borgho treibt man viel Ackerbau aber wenig Biebgucht, bie Bewohner verschmaben auch Ratten ze als Speife nicht. Gin Theil befennt fich zum Islam, Die andern find Beiben, welche Thieropfer bringen, Schlangen, Rrofobile und Schilbfroten verebren und fcwarge Stiere, Sunde und Schafe opfern. b) Die Cumbries nehmen bie mehr bergigen und waldigen Theile im Lande ber Cheos ein und werben ale trage und harmlos gefchilbert. c) Die ziemlich wohlgebildeten 366obas leben in ber Broving Ibboba ober Rafunda.

O. Die Mobbas ober Barquer bewohnen bas Land gleichen Ramens zwischen bem Tfab = See und Rorbofan, welches bie maurifchen Sanbelsleute Baba' nennen. Die Sautfarbe biefer eben nicht häßlichen Reger ift ein nicht gang buntles Schwarg; fie und mittelgroß, meift bager, mit fcwach entwideltem Bart und werben als fanft und aufrichtig charafterifirt. Die Wohnungen werben meift nur aus Bfahlmert mit bagwischen geflochtenem Robr gebaut, mit flach fegelformigem Rohrbach und haben innen nur einen einzigen Raum. Doch gibt es in ber Sauptstadt Bara eine Mofchee, mehrere Kapellen und ein bon Biegeln und Lehm gebautes weitläufiges Konigsfcilog. Die Mofchee wird burch glaferne Dellampen erleuchtet, Die Gutten, wenn nothwendig, was felten ber Fall ift, blog burch Feuer. Die Induftrie besteht in Fertigung irbener Gefäge, Flechten von Matten aus ben Blattern ber Dellebpalme, Schmelgen ber Gifenerge und Berarbeitung bes Gifens gu mancherlei Gerathen; bie im Lande anfaffigen Araber gewinnen auch Steinfalz. Auger Pferben, Gunben, Ragen halt man Buffel, fammelt ben Sonig ber milben Bienen und genießt wie in Bornu febr allgemein Beufchreden als Speife. Das Land wird blog mit ber Sacke bearbeitet, man baut außer etwas Beigen meift Durra und Sirfe, Reis, fehr viel Baumwolle; Gummibaume find fehr haufig. Das Leben erinnert burch feine Ginfachbeit an bie alteften Beiten g. B. ber Araber und Juben; man gerreibt bas Getreibe noch zwischen Steinen mit ber Sand; zum Bafferichopfen und und Trinfen bienen ausgeboblte Rurbisichalen; man bat zwei beraufchende Getrante; Raffe und Tabaf bingegen waren wenigstens bis in bie neuefte Beit unbefannt. Die Dobbas geben barfuß ober tragen blog Sandalen; bie Frauen find unverschleiert und haben Die Sitte, ben Umfreis ber Augen ju fchwarzen; man fußt fie nicht auf ben Munt, fonbern auf ben Borberarm. Die Baffen befteben meift nur aus Pfeil und Bogen, Gabel und Lange, ba Feuergewehre noch felten find; Die Abgaben werben in Felbfruchten und Sausthieren entrichtet. Die mufitalischen Inftrumente und ber Befang find bon febr primitiver Beschaffenbeit. Die meiften Ginwob= ner bes Reiches Babar befennen fich jum Islam; in ben Schulen lernt man etwas Arabifch lefen und ichreiben. Es berricht Befcneibung bei beiben Geichlechtern. - Bablreiche Regerftamme in ben fublich von Dobba und Bagbirmi liegenden Gegenden find noch robe Beiben, welche völlig nacht geben und ihre Lehmhutten, gu welchen man auf einer Leiter emporfteigt, auf 12 fuß bobe Pfable ftellen. Auch bei biefen Beibennegern, von welchen bie Berricher ber zum Islam fich befennenben nördlichen Reiche baufig Sflaven rauben, herricht Befchneibung, bie alfo indigen fein muß, nicht von ben Arabern angenommen.

P. Die Baghirmis ftehen auf einer etwas höhern Kulturftuse und werden (wenigstens in manchen Provinzen) als ein wohlgebildetes, stolzes, kriegerisches, gewerbsteißiges Bolk geschildert, dessen Baumwollenzeuge, welche sie mittelst des Farbstoffes einer dem Indigo abnlichen Pflanze blau farben, im Sudan sehr verbreitet sind. Man baut hier die Hauser zweistödig. Rach langen unglucklichen Kampsen wurde bieses Bolk an Bornu und Wadar tribut-

pflichtig.

Q. Die Mandaras bilben ein kleines, ebenfalls an Bornu tributpflichtiges Reich, bessen Bewohner als lebhaft und verständig, mit lebhaften Augen und gekrümmten Rasen geschildert werden; ste sind sehr geschieft in Versertigung eiserner Gerathe. Selbst die meist sehr wohlgebildeten Frauen tragen außer einem Streisen blauen Baumwollenzeugs um den Leib keine Kleidung. Die Sprache soll ganz eigenthumlich sein. Die Mandaras bekennen sich meist zum Islam, was auch bei den im Norden ihres Landes lebenden Karbies bie der Kall ift.

Die von K bis Q aufgeführten Regervölfer fint, wie ichon früher angedeutet wurde, größtentheils unter Die herrichaft ber Fulbe ober ber Mauren gerathen. Der Reiche, welche durch die Fulbe im Sudan errichtet wurden, ift nach Barthe Aufschluffen ichon früher gedacht worden; es find hier noch einige Angaben des genannten Forschers über die Länder mit ber berischen oder maurischen Gerichers beizusügen. — Der wichtigfte Theil des Sudans ist der mittlere zwischen Wadar und Timbüftu, dem Südrande
der Saharah und der Bai von Benin. In den nördlichen Gegengen dieses großen Areals gibt es jest feinen geordneten Staat
mehr; im Osten hausen hier die Horben der Tebu oder Teda, im
Westen durchziehen die nomadistrenden Tuäregs oder Tuariks das
ehemalige mächtige Sourhap-Reich, in welchem nur noch schwache
Reste der Sourhapnation leben, die sich gegen die erobernden Fellata
bebaupten konnten; weiter östlich zwischen den Tuariks im Norden
und den Kulbe im Süden wohnen die heidnischen Stämme Maradi,
Gober und Udar, die Tobseinde der Fellata. Die eigentlichen
Sudanskaaten beginnen im mittlern Theil erst beim 14° nördl.
Br. und reichen nur am obern Riger bis gegen den 18° n. Br.

Um ben Tiab-See liegen bie Reiche Bornu, Logone, Manbarg, fublich bon Bornu mehrere beibnifche Grenglander und bas Reich Ranem; auf ben Infeln Des Tiad-Gees mobnen Die Debing. Die feit bem 9. Jahrhundert in Bornu regierenbe, burch GBaef, einen Mann aus bem lybifchen Stamme ber Berboa gegrundete Dynaftie ber Saafua, welche im 15. Jahrh. burch ben fraftigen Konig Ali= Dungmami neu befestigt wurde, fam mit bem Reiche burch bie Ungriffe ber Fulbe am Ende bes vorigen Jahrh. in große Gefahr, und murbe burch einen grabischen Scheich Dobammed-el Ranemi, ber die Kulbe ichlug und beffen Sobn 'Omar vom Thron gefto-Ben; letterer ift feit 1846 Berricher von Bornu und refibirt in Er vermag aber nicht, feine nördlichen Provingen gegen bie raubgierigen Tuarege gu ichuben. Die fleinen Reiche Logone und Manbara find ibm tributpflichtig; feit etwa 60 Jahren haben beren Bewohner theilweife ben Islam angenommen; viele find noch Beiben; Logone mirb bon ben Rulbe und bom Lande Bagbirmi bart bebrangt. Un ber Gubgrenze Bornus leben bie beibnifchen Stamme ber Muffau und Tuburi, von benen bie Bornuaner fortwahrend Sflaven bolen, bie Marghi, Babur, Sina u. a. Frauen ber Duffqu fteden Anochen burch bie Unterlippe, Die ber Darghi, eines fehr ichonen, regelmäßig gebilbeten Stammes, Detall-Bei allen Marghi find bie Lippen aufgeworfen, boch baben manche unter ihnen faum etwas vom Regerthpus; Die Sautfarbe ift bei einigen Marghi glangenbichmarg, bei andern tupferober beffer rhabarberfarbig; Mittelnuancen fieht man nicht. Alle biefe beibnifden Stamme geben gang nadt, nur gieben fie einen

Leberftreifen ober eine feilabnliche Binbe gwifden ben Beinen burch und befeftigen fle um bie Bufte. - Ranem, fonft eine Proving von Bornu, ift fest faft gang von Babar abbangig. Die beibni= ichen Debing ober Bubbumg auf ben Infeln bes Tiab-Gees find beruchtigte Seerauber. Bwifchen biefem See und Rorbofan liegen Die Reiche Babay und Baabirmi, in welchen feit bem Unfana bee 17. Jahrh. ber Jelam eingeführt ift und bie bor biefer Beit im Befit ber beibnifchen Tunbjur maren, Die vermuthlich aus Dongola fomment, bie einheimische Regerbevolferung unterwarfen und Rabama gur Sauptftabt ihres Reiches hatten. Auf ben Ruinen bes fturgenben Tundjurreiches erhob fich bas heibnifche Reich Dar-Wor und bie mobammebanifden Reiche Babar und Baabirmi, bie feit langem in Beinbichaft mit einander fteben. Die alte Sauptftabt von Waba' ift Wara; bas Reich Baba', beffen Bewohner aus gabireichen Regerstämmen und aus feit 500 Jahren eingewanberten, fortwährend nomabiffrenden Araberftammen befteben, befinbet fich jest in völliger Berruttung. Es ift in vier große Berwaltungebegirte getheilt und ftellt außer bem gugvolf etwa 7000 Reiter; bie Abgaben werben in Korn, Rinbern, Pferben, Rameelen, Sflaven, Clephantengabnen, Sonig entrichtet. - Das Reich Bagbirmi. bor etwa 300 Jahren gegrundet, wurde in Folge ungludlicher Rampfe gegen Bornu und Babai 1815 an biefe Banber tributpflichtig. Der Tribut wird vorzuglich wieber burch Unterjodung ber fublichen beibnifden Regerftamme gewonnen und ber Reichthum bes Gultans von Bornu beficht porzuglich in Sflaven. Die Bevolferung beträgt eine anderthalb Millionen, bas Geer gabit 10,000 Mann Rugvolf und 3000 Reiter. - 3m Guben all biefer mohammebanifchen Subanftaaten bilben bie Bebiete ber unabbangigen Beibenftamme eine ununterbrochene Bone. Die gegen bie Rilguellen wohnenden Berre und Berbe find gutmuthige Regerftamme; Anoblecher fand bei ben Berre Urtitel indifchen Uriprunge, fo bag eine Berbindung mit bem rothen Meer befteben muß. Das Logwanagebirge begrengt bas Land ber Berre; fenfeite biefes Bebirges baufen wilbe Gallas.

Innerafrika nördlich vom 20° fubl. Br. ift nach Living ftone wohl bewäffert, von mahren Regern bevölkert, bei welchen die Beiber in großem Anschen ftehen und häufig Anführer ber Stamme werben. Während die Bechuanas bei ihrem Vater, so schworen biese Reger bei ihrer Mutter. Livingstone ruhmt die Freundlichteit bieser Frauen, welche die bewiesene Verehrung verdienen.

Dritte Section: Subafrikaner.

Ich trenne diese Section in zwei Unterabtheilungen, von welschen die erste, drei Gruppen begreisend, wohlklingende nahe unter sich verwandte Sprachen rebet, während die zweite, aus einer einzigen Gruppe bestehend, eine Sprache mit Schnalzlauten hat. Auch die Bolker der ersten Abtheilung sind nicht sowohl durch ihre physsischen Charaktere, welche vielmehr bedeutende Abweichungen zeizgen als durch die Sprachen mit einander verbunden, welche wie die Forschungen von Köchtenstein nud Marsben dargethan haben, sich sämmtlich als Zweige desselben Stammes erweisen und sich eine ahnlich zu einander verhalten wie die romanischen Sprachen in Europa.

Die weftliche Gruppe ober bie Congovolter haben als gemeinschaftliche Sprache bie Magia-lug (foviel ale , Sprache ber Berricher"), bon welcher bie Abunta ober Bunba nur eine Abart Die Dagia-lug ift bie Sprache bes einft aus bem Innern gegen bie Beftfufte erobernd borgebenten Bolfes ber Rolug und bat ale Tochter bie Bunda ober Angola, bie Congoibrache (mit ben Dialeften Mabunga = Cacondo, Conjo, Malimba, Embomma, Loango, Camba, Mandongo) und bie Benguela; Congo mare nach Douville burch bie Bortugifen aus Rongo verborben, wie bie Rolug biefes Land nennen. Bebeutenber weicht von biefen Gpraden bie Bomba ab, welche bie Bewohner von So, von Sala ober Macoco (auch Angito genannt) und bie Rineanan, Bolfer ber innern, unter bem Mequator liegenben Wegenben fprechen und welche bon ber außerorbentlich fanften und fliegenben Congosprache fich burch Barte untericeibet. - Der phofifche Charafter biefer Bolfer bes fubweftlichen Afrifas fcbließt fich an ben ber genuinen Reger an, boch ift bie Rafe, obicon breit, weniger flach gebrudt, bie

Lippen find minder bid; hingegen ift wie bei jenen die Stirne niedergedruckt, das Kinn kurz, die Riefer find lang gezogen, das Haar ist wollig, die Saut schwarz, in verschiedenen Ruancen. Die Congoneger haben einen großen, starken, wohlproportionirten Körper, — mit Ausnahme der physsich mehr depradirten, welche unter portugissicher Gerrschaft stehen, wie die unter portugissicher Gerrschaft stehen, wie die und Rugola und Benguela. Auch in Rucksich auf Muth und Energie in Jagd und Krieg zeigt sich ein Unsernet



terfcbied zwischen ben freien und unterjochten Regern zum Rachtheil letterer. Dann foll bie Rorperftarte aber auch befto mehr abnebmen, je naber eines Diefer Bolfer am Mequator lebt, weil Dafelbit faft nur vegetabilifche Rahrung genoffen wirb. Das weibliche Befcblecht ift bei ben Congovolfern auffallend fleiner als bas mann= liche und bie Frauen altern noch fruber als bie Manner, welche mit 30 Jahren faft ichon Greife find und felten über 40 Jahre alt werben. Wie bei ben Rorbofanis fieht man auch bei ben Congonegerinnen ben Bintertheil ftart vorragen, auf welchem fie faft beständig ihre Rinder herumschleppen, Die barauf figen und fich antlammern fonnen. Mertwurdigerweise geht Die Bahnbilbung bei biefen Rindern faft ichmerglos vor fich und Die Rinder erfranken beinabe nie. Die Albinos, bier Dontos genannt, von leichenfab= ler Farbe mit grauen Mugen und blonbem ober rothem Saar lagt man fcheu gewähren; Die Berricher ftellen fie ale Bauberer an. Die Buge ber Congoneger find raub, oft felbft wild und graufam, mas feinesweges fo febr mit ihrem Charafter übereinstimmt, Der mehr zum unmäßigen Genuß aller finnlichen Vergnugungen, nament= lich auch berauschenber Getrante und jum behaglichen Richts= thun neigt. Es berricht Bielweiberei; ben Frauen, welche gefauft und zwar auf Brobezeit gefauft werben, liegen fowohl Saus- ale Belbgeschafte ob; Die Manner thun außer Jagen fast nichts; Die Jago liefert übrigens einen großen Theil ber nothigen Lebensmittel, ba Alderbau und Diebzucht nur gering find. Bon Sausthieren findet man am verbreitetften bie Biege und ben hund, bann bas Schwein; Pferbe und Gfel find biefen Boltern unbefannt. Die Molua bes innern Blateaulandes treiben etwas Bergbau, verfteben Rupfer= und Gifenerge ju verarbeiten und Ebelfteine ju fchneiben. Die Dorfer befteben aus gerftreuten fleinen aber reinlichen Gutten, Die aus freisformig geftellten mit Lehm beworfenen Pfablen gebaut und mit Strob gededt find und neben fich eine besondere Frauenwohnung, Rapellen für Die Betifche, Borrathsfammern und Ställe Die aus gablreichern folden Wohnungen bestebenben Stabte find mit Erdwällen ober Ballifaben umgeben. Die gemeinen Congoneger ichlagen nur ein Stud Baumwollenzeug um ben Leib und etwa ein zweites über bie Schultern und tragen ein fleines forn um ben Bale, bas mit einem von ben Bauberern bereiteten Dele gefalbt wird; bei ben Bornehmern in ben Ruftenftabten ift Die Rleibung reichlicher. Die Stlaverei mar fruber mehr nur Leibeigen= fchaft, aber feit bem Berfebr mit ben Guropaern bat fich ber Stlavenhandel bier wie anderwarts ausgebilbet. Alle Congovolfer find

rohe Fetischbiener, die Fetische geschnitzte Menschen- und Thiersormen; bann Baume und Gewächse; man findet aber auch wahren Thierbienst. Auf bem innern Plateaulande, namentlich in Cassange sind bem Adler und dem Donnergott als den zwei vornehmsten Göttern Tempel errichtet. Hie und da an der Kuste verehrt man Sonne und Mond; die Borstellung der Seelenwanderung ist sehr verbreitet. Bei manchen Congonegern kommen Menschenopfer vor und die Körper hingerichteter Verbrecher werden dem Volke als Speise überlassen. Die Congoneger stehen zunächst unter kleineren Sauptlingen und diese unter mächtigeren herrschern, unter welchen

ber Dichaga von Caffange am meiften befannt ift.

B. Die Beiduang - Boller bilben bie centrale Gruppe ber fubafritanifchen Familie und nehmen vorzüglich bas innere bochland ein. Gie weichen in phyfifcher Begiebung von ben Congonegern wefentlich ab, fteben aber auf etwas boberer Gulturftufe. Die Baufer ber eigentlichen Beschuanas, meift unter großen Mimofenbaumen gebaut, find von einem bebedten, nach außen offenen Gang umgeben und wie bie Strafen ber oft ziemlich großen Stabte (Battafu, Die Sauptstadt ber Batflbavis bat 8000 Ginwohner und ift nicht die größte) fehr reinlich. Jeber Stamm hat als Centralfig eine Stadt, um welche bann bie einzelnen Birtenwohnungen geritreut find. Es wird viel Garten = und Acterbau getrieben. Charafter ber Befduanas wird als lugenhaft, verratherift, habfuchtig und graufam gefdilbert. In ihren Ratheversammlungen (Bitfos), wo bem Berricher gegenüber große Rebefreiheit flattfindet, finnen fie meift auf Unichlage zu Raubzugen gegen die Rachbarftamme, um einander bas Bieb zu fteblen. Bon 3willingen wird ftets bas ichmachere Rind getobtet, find fie verschiedenen Gefchlechts, bas Dabden. Wie bei ben Raffern, herricht auch bei ben Befchua= nas Die Sitte ber Beidneibung. Die Sprache, welche fie reben, beift Sefchuana und lagt bie Berwandtichaft mit ber ber Raffern und ber Moluas beutlich erfennen, fo wie auch Die Religionsbegriffe aller fubafrifanifchen Bolfer gleich burftig und buntel find. Fetifch= bienft fommt bei ben Beschugnas, welche feine fehr lebenbige Bbantaffe haben, nicht vor; fie glauben an verberbliche ober mobithatige Ginftuffe übermenschlicher Wefen, ohne fich gur Ibee eines perfonlichen Gottes erheben zu fonnen. - Dan unterscheibet

1. Eigentliche Beschuanas mit einer ziemlichen Anzahl von Stämmen, worunter namentlich die Batklhapi, Tammaha, Murutft, Macquaina, Mutschuaseli, Wankitft, Mantaties, Bukahs, Meklak, Sifitar 2c.

2. Die Macaronga im Lande Monomotapa, Sebanda, Manica, am Bluffe Sofala. Biele Börter ihrer Sprache haben einen pfeifen= ben Ton.

3. Die Bororos mit ben Maravi, ein Raubervolf im Often

bes großen Gees von R'haffa.

4. Die Mowiza follen einige Cultur haben; wie manche anbere Regervölfer feilen fie fich bie Bahne fpitz zu. Andere Stamme find noch die Mucawango, Mutschiva, Monomoezi, die hellfarbigen Bambungo, Mass, Ruenzas; ganz auf der Nordwestkante des afrifanischen hochlands leben die etwas cultivirten Duala, die Amboser,

Die anthropophagischen Raplies.

5. Das Bolt ber Dvambos ift in neuefter Bett von Balton und Underefon befucht worden. 3m Rorben bon ben Da= maras wird ein weiter Lanbftrich von Sottentotten bewohnt; nördlich von biefen leben bie intelligenten und gutmuthigen Drambos. 3hr Land beißt Ondonga und besteht größtentheils aus ichonen angebauten, fruchtbaren Flachen. Gie bauen bas gewöhnliche Raffeeforn und eine andere Art mit gang fleinen Rornern, welche ein vortreffliches Dehl gibt. Die Stengel beiber Arten find febr guderreich. Außerbem pflangen fie Ralebaffen, Baffermelonen, Rurbiffe, Bobnen, Erbien, Sabat. Das Bolt lebt obne Statte und Dorfer in Familien beifammen; jebe Bohnung liegt bon ftarfer Gingaunung umgeben, mitten in einem Kornfelbe. Gie befiten viel Bieh, unter anderem ungeheure Schweine. Ihr König Rangoro ift nach Unberejon ein ungemein feifter, fast gang nachter Reger; in manchen Wegenben Ufritas ift es Gitte, bag man nur Berfonen gu Ronigen mablt, Die große Unlage gum Fettwerben haben ober fie auch zu biefem 3mede formlich maftet. (Bei ben Matabilis ift nach Barris fett ju fein, bas ichwerfte Berbrechen, weil nur ber Konig bas Recht biegu bat.) Die Drambos find ein fconer Regerftamm, verftandig, fleißig, ehrlich, gaftfrei. Bei ihnen giebt es feine Urmen; Rrante und Alte werben gepflegt, mabrent fie bei manchen andern Regerftammen vernachläffigt, felbft getobtet werben. Die Erwachsenen brechen fich zwei mittlere untere Schneibegabne Sie haben feine Bauptlinge, nur einen Konig; unter ihnen leben gablreiche Bufchmanner, Die in einer Art Lebensberhaltniß zu ben Doambos fteben. Lettere treiben mancherlei Gewerbe, 2. B. bas Schmiebebanbwerf.

C. Die Bolfer ber öftlichen Gruppe weichen in forperlicher Bilbung von ben genuinen Regern fowohl als von ben Congound Beschuanavölfern mehr ober weniger ab. Dieg ift namentlich

bei ben Raffern ber Rall, welche febr eigenthumliche Buge in ihrer phpfifchen Bilbung erfennen laffen. Bei ben Bolfern, Die mit ihnen in naberer fprachlicher Bermanttichaft fteben bemerkt man, bak bie mebr norblich, gegen ben Mequator wohnenden, fich viel naber an Die eigentlichen Reger anschließen, ale bie fublicheren; einige ber erfteren baben jeboch burch Bufat grabifchen Blutes eine bedeutende Beranterung erfahren. Dief ift namentlich ber Rall bei ben Samabili.

1. Die Sawabili ober Subgili, find nach Rranf Mutochthonen ihres Landes, nach Guillain ftammen fle von grabischen Roloniften, Die aber burch Bermischung mit Regern ibre Charaftere faft gang berloren haben. Manche gleichen noch ben Urabern, an= bere ben Regern; bie Farbe variirt von olivenbraun bis ichmare.

ber Buche ift ziemlich boch. Die einen find faft gang wilt, bie Bilbungeftufe ber andern nabert fich ber orientalischen Gultur; Tracht, Sitten und Lebensweise find auch febr bericbieben. Gie tragen ge= wöhnlich ein weißes Baumwollbemb mit weiten Mermeln, um bie Taille einen Gurtel feftgehalten; in ber faltern Beit und außer bem Saufe eine Befte und enge furge Beinfleiber unter bem Bemb, bei feierlichen Unläffen einen Raftan; auf bem Ropfe Dute ober Turban, an ben nadten Rugen ichwere Santalen aus Bolz



Die Frauen haben außer bem Bemb und weiten ober Rupfer. Beinfleibern ein großes Umschlagtuch und ein fleineres um ben Rouf und bededen bas Geficht mit zwei Binden aus schwarzem Taffet; um die Anochel tragen fie große Silber= ober Rupferringe und am Korper noch allerlei Schmud. Mit ben Borfchriften bes Rorans wird es bei biefem Bolte nicht genau genommen. - Auf Sanfibar findet man auch ziemlich viele Araber.

2. Die Stamme im Weften ber Cawabilifufte find Beiben. Batamba wohnen fubofflich und öftlich vom Schneeberg Rianea und leben von Aderbau, Biebzucht und Sandel, wodurch fie ben Berfebr zwifchen ber Rufte von Mowbas und bem Innern vermitteln. Gie find fraftig und moblgebaut, nicht eben baflich von Benicht; Lippen etwas aufgeworfen, Bart febr ichwach, Saut ichmarglich. Sie geben bis auf einen Lappen ober ein Well von Untilopen ac. um bie Suften nadt, beschmieren ben Leib faft immer mit Butter und Rothel und hangen allerhand Schmudfachen an fich. Es berricht

Bolygynic; die Braute muffen ben Eltern gegen eine Anzahl Kuhe abgefauft und bann listig geraubt werden; sowohl hausgeschäfte als Landbau werden ben Frauen ausgeburdet. Die Wakamba sind zwar muthig und unternehmend, aber auch lügnerisch, geschwäßig, bettelhaft; sie mögen etwa 70,000 Seelen zählen, die gemeindenweise von den Aeltesten regiert werden, ohne einen Staatsverband unter sich zu haben. Um Racht und Ansehen zu erlangen, nuß man reich, der Nede mächtig, von Berson imponirend sein und besonders im Ruf stehen, zaubern und Regen machen zu können. Gleich den andern oftafrikanischen Bölkern sindet Beschneidung statt. Die Sprache gebört nach Krays zum großen südafrikanischen Stamm, der von

Meguator bis zu ben Rafire reicht.

3. Die Sprache ber Bafuafi und Majai, zwei febr nah verwandter Bolfer, gleicht etwas einem febr alten Arabifch. Sie mobnen eiwa 20 nordlich bis 40 jublich vom Aegugtor, also mabricheinlich im Quellaebiet bes weißen Rile und find Romaden, Die oft mehrere Monate lang am gleichen Ort bleiben und bort große Dorfer bauen, beren Butten mit Ochfenhauten ober Gras bebect find. Gie leben blog von Milch, Butter, Fleifch, Sonig und find barbarifche Rauber, welche auf ihren Bugen gegen bie Bafamba, Walla, Bachaga und Banifa Alles vertilgen, mas fie erreichen fonnen und namentlich Reulen 50 - 70 Schritte weit mit größter Siderheit und Rraft zu werfen verfteben. Große Carawanen ber Samabilibandler werten manchmal bis auf ben letten Mann von ihnen getobtet. Sie find groß, ichlant, ichwarzbraun mit iconen Befichtezugen, wefihalb Stlavinnen aus Diefem Stamm febr gefucht Die Frauen bebeden ben gangen Leib mit einem lebernen bis unter bie Rniee reichenden Rod. Es findet wie bei andern oftafrifanischen Bolfern, Befchneibung beiber Geschlechter ftatt; um bequemer ausspuden zu fonnen, brechen fie fich einen untern Schneibegabn que. Der Tabat wird leibenschaftlich geliebt, befonders gum Schnupfen, gum Trinfen bient Olmarua (Sonigwaffer). Das bochfte Befen beift bei ihnen Engai, welches Bort auch Regen, Simmel bedeutet; ein vermittlender Bwischengott, an den fie fich gunachft men-Den, ift Reitertob. Die Ramen ber Berftorbenen werden bon ben Lebenben fogleich verandert, weil fie erscheinen und bie Lebenben beunrubigen fonnten, wenn ibr Rame auf Erben noch genannt murbe.

4. Die Bewohner von Chaga ober Dichagga, welche fich Bafirima, Sügelbewohner nennen und fublich und öftlich vom Kilimanbicharo leben, find tief ichwarz, gleichen aber sonft ben Nachbarvölfern. Während bei ben Wafamba fast alle Autorität

fehlt, erheben die einzelnen horben der Waktrima ein Individuum zur unumschränkten Gewalt mit dem Titel Mangi, für deffen Dienst alle Knaben schon von früher Jugend gemeinschaftlich erzogen werden und ohne dessen Willen auch keine heirath geschlossen werden dars. Alle Arbeit fällt den Frauen zu; die Männer haben hauptsächlich die Aufgabe den Mangi zu bewachen und führen fast immer Spieß und Schild, aus Elephanten und Büsselhaut schön gearbeitet mit sich. Sie sind gesund und kräftig, doch arm; die nöthigsten Geräthe für den Krieg und das haus verstehen sie zu versertigen und die Frauen verzieren ihre Lederröcke mit Stickerei und Glasperlen. Man betet zu den Seelen der Verstorbenen und sieht Milch auf ihre Gräber.

5. Bon ben Wabongu, Mukamango, Wamakua, Wanhaffa, Wanamoefi ift fast nichts bekannt und es sind auch
ihre Wohnste unsicher. Wannassa nennt man überhaupt die Umwohner des Rhassa-Sees, von welchen zahlreiche Staven nach Kiloa
kommen, indem diese heidnischen Stämme fortwährend gegen einander
wüthen. Auch die Mosnomoss, oder was dasselbe ist Uniamest, im
Osten des nach ihnen genannten großen Sees, welche sich selbst
Wasodongo beißen, bekriegen sich fortwährend und bringen in grosen Carawanen alljährlich Staven und Elfenbein an die Sawsbillfüste. — Möglicherweise sind manche diese Stämme, über welche
Krapf und Guillain Rachrichten geben, zur Beschuanagruppe zu
stellen. **)

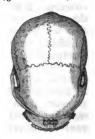
6. Kördlich von den Kaffern an der Kufte von Mozambit leben die friegerischen Makua, ein heidnisches zahlreiches Bolk, welches sich vergisteter Wassen bedient, die Zähne spitz feilt und anthropophagisch sein soll; die Mabschowyin, Mondschus, Mtschauva; einwärts im Binnenland die Mnischempan'i, Mlomoi, Marawi. Im innern Lande am Zambest hausen die Mumbos, ein zahlreiches, sehr wildes Bolk, näher an der Küste bei Senna die anthropophagischen Gimbas oder Mazimbas.

7. Die Kaffern (verborben aus bem arabifchen Kafir, Unglaubiger, weil fie fich nicht zum Islam bekennen) bewohnen bas Land vom Keiskamma, bem Grenzfluß ber Capcolonie bis beinabe

^{*)} Der See Ufereme, beffen Ufer jest Burton und Befe aufnehmen (auch Uniamen, Nianbicha, Niodasia genannt) foll nach ben Eingeborenen etwa 165 geographische Meilen lang und 75 breit fein. Der Kilimandsicharo muß die Wassericheite zwischen bem weißen Nil und bem See von Uniamest bilben.

zur Delagoabai und von ber Kuste bes indischen Oceans im Often bis in die Quellgegenden bes Orange- und Mapulastusses im Westen und mögen etwa eine Million Seelen zählen. Zwischen den öftlich wohnenden Beschuanas und den Kassen bildet im Ganzen der Zambesistrom die Grenze, im Süden haben sie Ramaquas, Da-maras und Ovambantierus zu Nachbarn. Madagastar wird von den Hovas, welche die Inseln beherrschen und Malaben sind, von den Betsimarafas, die wohl zur kassischen Kantlie gehören und won den Birzimbern, die man sur fasseischen Kantlie gehören und von den Birzimbern, die man sur hochgewölbten Schädel von oft





angenehmer Form, hohe Stirne, sehr eigenthumliche Besichtszüge, lebhafte Augen, Rase mit erhabenem Ruden, vorragende Badenknochen, aufgeworsene Lippen, blendend weiße Bahne, vereinigen bemnach Merkmale ber arischen Bölfer mit solchen ber Neger und zeigen Sprachverwandtschaft mit ben Congovölfern und Beschuanas, von benen sie boch ihre physische Beschaffenheit bedeutend entsernt, — in ber That rathselhafte Berhaltniffe. Die hautsarbe wechselt



bon nicht fehr tiefem Braun zu Dunkelbraun, Bronce bis gesättigtem Schwarz (bei ben bem Acquator nahern), das furze, wie der Bart schwarze haar ist wollig. Besonders die Manner zeichnen sich durch einen schlanken und doch fraftigen, wohlproportionirten Bau aus. Baron von Stutterheim schledert wenigstens die Amakosa als ein großes, schlankes, mannlich schönes Bolk von stattlicher haltung; Köpfe ziemlich groß mit kurzem, wolligem haar, Stirne hoch und frei, Gesichtszüge zwar unschön, aber sehr ausbrucksvoll, Augen wie die haut schwarzsehr ausbrucksvoll, Augen wie die haut schwarzsehren

braun, Blid fubn und burchbringend, Rafen meift platt, manchmal aber auch gang griechisch ober romisch, Lippen maßig aufgeworfen, Babne blenbend weiß. Sie feien febr fcharfblidend in Bezug auf Schonbeit und Sommetrie bei Menfchen und Thieren, ertennen 3. B. mit einem Blid alle Gigenschaften eines Pferbes. Befprach und Geftifulation febr lebhaft, geiftige Fabigfeiten außerordentlich, Charafter fubn, ebel, tapfer; excelliren im Reiten, Fechten, Schwimmen. Die Sprache ift nach Lichten ftein volltonenb, weich, wohlflingent, obne Schnalglaute, obne Divbtbongen, mit ein = ober zweisplbigen Burgelwörtern; ber Accent ruht auf ber Bon ibren Wohnungen fagt ber Diffionar porletten Golbe. Schultheiß (bie Bewohner ber Oftfufte Ufrifas, Berl. 1854), fie feben wie Bienenforbe aus, meffen 12 - 16 guß im Durchmeffer bei 6 - 7' Sobe; inwendig werben fie burch einen Rreis von Bfeilern getragen, außen find fie mit langem Gras ober Binfen gebedt, mit niebriger Thure, ohne Benfter. Bor ben Sauftebt ber Biebfraal. Es gibt feine Stabte und Dorfer, fondern jeder Eigenthumer wohnt fur fich. Die Danner werfen blog einen Mantel über, bie Beiber tragen eine vollftanbigere Rleibung aus felbstgegerbten Wellen und allerlei Schmud, namentlich in ben Ohrlappchen. Die Raffern find ein unreinliches Bolf und ba fie fich faft nie waschen, voll Ungeziefer; ebe fie fich zum gemeinschaftlichen Dable feten, fteden fle bie Banbe in frifchen Rubmift und reiben fie bann am Grafe ab, mas fur volltommene Ret-Es berricht bei ihnen vielerlei Aberglauben; fie nigung gilt. baben Bauberer, Regenmacher und Mergte. Fur einen Sauptling aus großer Familie erfcheint es angemeffen, getobtet gu merben, jum 3wede, bag fein Schabel ale Wefag eine Burgelabtochung aufnehmen fonne, mit welcher ein neugeborenes Rind gewaschen wird, mas wie fie glauben, bas Mussterben ber Samilie verbindert. Es fommt Tobtung ber Alten und Schwachen bor, wenn fie gur Laft werben, man brennt und martert vermeintliche Beren. Ginflug angebliche Propheten auf Bolfer biefer Gulturftufe haben, bat fich in neuefter Beit gezeigt, wo Rreli und Umhala unter falfchen Borfpiegelungen bon Sieg u. f. w. bas Bolt gu überreben wußten, fein fammtliches Bieb zu tobten, weil fie baburch hofften, es zum rudfichtelofen Rampf gegen bie Beigen zu treiben; als bie erwarteten Fruchte biefes verzweifelten Berfahrens ausblieben, brach uber bie Raffern grimmige Sungerenoth berein, fie mußten fich unterwerfen und 30,000 arbeiten nun ale Dienftboten in ber Rolonie.

Die Sitten ber übrigens muthigen Raffern find im Gangen nicht friegerifd: fle find Biebzuchter und Aderbauer, welche von Beit zu Beit ihren Aufenthalt wechfeln. Reiche Raffern haben einige 100 Rin= Sie verfteben Gifen und Rupfer ju gewinnen und zu verar= beiten. Die Beirathegebrauche, fo einfach bei ben Regern, find bei ibnen febr complicirt, indem alle Umwohner bei einer beabsichtigten Berbeirgtbung mitzusprechen bas Recht baben. Die Krauen, beren man mehrere nimmt, werben gefauft; 10 Stude Bieb find ber acwöhnliche Breis bei ben Uma-Rofa. Die bei ben Raffern übliche Befchneibung besteht feit unbentlicher Beit, man wird aber um fo weniger, wie Maury (1. c. G. 359) thut, beshalb bie Raffern für ein fühmarts gewandertes Mifchvolf von Acthioviern und Degern halten burfen, weil bei Megyptern und Methiopiern nicht nur fonbern auch bei fo vielen Regervolfern tiefer Gebrauch besteht, bei welchen lettern an frembe Mittheilung oft nicht gebacht werben fann. Die Frauen ber Raffern befinden fich in einem erträglichen Buftanbe, Die Rinder haben Achtung por ben Eltern. Rach Schultheiß bat Diefes Bolf feine Religion, man betet nichts an, weiß von einem bodiften Wefen nichts, glaubt im gewöhnlichen Leben an feine Une fterblichkeit, bringt aber boch ben Beiftern ber Uhnen Opfer und verebrt abergläubisch und finnlos manche Rrafte ber Ratur, irgent einen Wegenstand, einen Bluß, Stein zc. Gie haben meber Gultus noch Tempel und beilige Beiten. Auch bie Raffern find aber, wie Schultheiß bemerft, bereits von ber Rultur beledt und fie merben neben technischen und öfonomischen Bortheilen berfelben auch richtigere religioje Vorftellungen aufzunehmen wohl im Stante fein. Beber ber vier Sauptftamme bat fein eigenes Furftenbaus; aber unter biefem noch eine Ungahl erblicher Sauptlinge, beren Ginfluß bis in bas Familienleben reicht, fo bag Alles burch bie Autorität geregelt ift. Den Sauptlingen, welche Abgaben an Bieb und Getreibe erhalten, ftebt aber ein Rath angefebener Manner gur Geite, welche Ausschreitungen ihrer Gewalt entgegenwirfen; Rlagen werben in öffentlicher Gerichteverhandlung angehört und entschieden. Rriege entstehen meift wegen Biehraub; Die Bufchmanner werben von ben Raffern vertilgt, wo fie fie nur irgent finden. Muger ihren Rriegen mit ben Beschuangs und ber Capcolonie gerietben wiederholt uach bie verschiebenen Stamme ber Raffern felbft in Streit gegen einander; einer ibrer bervorragenbften Berricher mar ber Bula-Ronig Tichafa pber Chafa, welcher feine Gewalt weit umber ausbreitete und beständig 15,000 Mann unter ben Baffen bielt; bann ber Umfunfani (Berricher) ber Ama-Bonda Fafo und jener ber

Ama-Rofa, ber auch ben Curopaern wohlbefannte Binga. Die einzelnen Stamme find:

a) Die Uma=Roja, zunachft an ber Grenze ber Capcolonie,

bas vorzugeweife Raffern genannte Bolf.

b) Die Ama-Temba oder Tambufis, westlich und nördlich von vorigen bis einwarts zur Karriwufte; sie sprechen den gleichen Dialeft wie die Ama-Rosa.

c) Die Uma = Bonba heißen auch hambonas ober Mambufis

vom Bajchi-bis an ben Gifaliafluß.

d) Die Ama-Bula, welche auch hollontotes, Batwahs, Butiwah genannt wurden, zwischen Bort-Ratal und der Delagoabai, landeinwärts bis zu ben Quellen des Orangestusses, ein zahlreicher Stamm, ber seine Eroberungen weit ausgebreitet hat und wenigftens früher ftreng monarchische Regierungsform hatte.

e) Um die Delagoabai wohnen die Stamme Ma=Buta, Ma= fumo, Matoll und Temby, welche Mischinge ber Kaffern und

Reger find, aber bie Sprache ber erftern reben.

Die zweite Unterabtheilung ber Gudafrifaner fpricht eine eigen-

thumliche Sprache mit Schnalglauten. Dieg ift ber Fall

8. bei ben Roi=Roin (nach frubern Ungaben Qugi-quae) ober wie bie Europaer fie nennen Sottentotten und Saabs pber Buidmanner und ben Damaras. Rach ben neueften Foricbungen ware man zum Refultat gefommen, bag bie Sottentotten zu bem großen Sprachenstamme geboren, welcher Die Indo-Germanen, Gemito = Afrifaner und Megupter umfaßt und bie Bergleichung bes Bottentottischen mit bem Roptischen biete lexifalische wie grammatifche Mebereinstimmung und Berwandtichaft bar. Die Sottentotten waren noch im Unfang bes porigen Jahrh, febr gablreich im außerften Gubweften Ufrifas und wurden von ben bollandischen Roloni= ften großentbeils ausgerottet. Bei vielen ber noch übrigen ift ber Driginaltypus und bie Sprache vermifcht; fie find meift Mulatten und fprechen bas Capifche Bollanbifch. Blog im Rorben bes Garien find Die achten Ramaqua, Aunin (Topmaar) und Griqua noch ziemlich zahlreich (etwa 30,000), fo auch die Koranna (20,000). - Die eigentlichen Sottentotten nennen fich felbft Roi-Roin und reichen nach Rorben nicht über ben 190 nordl. Breite binauf. Die Gaabs ober Bufchmanner, früher für vagabunbirende proletarifche Sottentotten gehalten und allerdings von gleichem Stamme und verwandter Sprache werben nun mit Babricbeinlichfeit fur bie Urbewohner bes Canbes gehalten, welche von ben einwandernben Sottentotten jum Theil ausgerottet, zu Stlaven gemacht und vertrieben murben.

Nördlich von den Ovambo wohnt ein rothgelbes, freies Bolf, von ganz anderer Sprache als die Ovambo, die Nawusin oder Herero, mit festen Wohnsitzen, gleichfalls zum hottentottenstamme gehörend, dessen Berbreitung in Sudafrika demnach dis zum 17° südl. Breite dis jetzt constatirt ist. Run soll es aber unter den Arabern der Rusten Nordosfafrikas dunkelsardige Stämme geben, welche die Schnalz-lautein ihrer Sprache haben und auf den Markt von Kairo kommen Stlaven, welche eine der hottentottischen ähnliche Sprache gibt. Die unter dem Namen Damara bekannten Schwarzen um die Walssichdai, nun größtentheils ausgerottet, in ihren Resten freie Stämme, haben ebensfalls die Hottentottensprache. Wahrscheinlich besteht ein auf dem Land. wege vermittelter Zusammenhang der verschiedenen Stämme des Nordsossen und Südwestens Afrikas, welche die Hottentottensprache reden.

Die achten Sottentotten, welche fruber bas füblichfte 21f= rifa bis jur Gubipite bewohnten, haben ein gurudftogenbes bagliches Meufere. Ihre Lippen find bid, aufgeworfen, Die Rafe platt, Die Augen flein, funtelnd, Die Ohren febr groß, Die Badenfnochen treten fart hervor, bas haar ift furg, wollig, fchwarg, ber Baud fteht ftart bervor, namentlich gleich unter ber Brufthoble. Sintertheil ber Beiber finbet fich ein Fetthoder, welchen (Types of mankind chapt. 13) ale eine fpezififche, ursprungliche und charafteriftifche Bilbung angeben will; fomme fie jest nicht mehr bei allen Individuen vor, fo fei biefes nur Ginwirfung ber Rreugung mit andern Bolfern. Die gelbbraune Farbe ber Saut ift unter bem Rug und Wett, womit fie fich bestandig einreiben und unter Schmut, ba fie fich nie mafchen, faum ertennbar. mittlerer Große und ziemlich gut, wenn auch nicht fcon ge= baut, nur bie Banbe und Buge find nieblich und flein. Barbung ber Saut und Die Stellung ber Augen verleiht ibnen eine entfernte Aehnlichfeit mit ben Chinefen; ber gange Steletbau ftimmt vielmehr mit bem ber Reger überein. Lichtenftein gibt an. baß bie Rafenfnochen wie bei ben Mafafen zu einer einzigen breiten Anochenplatte vereinigt feien und bie Boble bes Ellenbogen= boders am Obergrmfnochen von einem Loche burchbohrt merbe: bie Lippen feien blaugrau, ber Prognathismus febr ausgepragt, ber Suß fehr eigenthumlich gebilbet. Die Bahne, namentlich ber Buichmanner, nuben fich, ba fie baufig an Knochen nagen, obne carios zu werben, bis auf bas Babnfleifch hinunter ab. - Ihre unangenehme Sprache, fur Die Europäer fo fcwer zu erlernen, bat breierlei Bungenfchnalglaute, bewirft burch Burudgieben ber Bungenfpige von ben obern Schneibegahnen ober ben obern Badengahnen ober bes Zungenrudens vom Gaumen; biefer ift ansehnlich fleiner als bei den Europäern, nach hinten viel weniger gewölbt, die Zunge fürzer, runder, dider. Frühere Beobachter verglichen die Hottentottenssprache mit der Sprache Stammelnder ober Kropfiger, mit dem Glucken der Truthahne, dem Geschrei der Elstern oder Eulen.

Sie fleiben fich in einen fogenannten Rarof, eine Urt furgen Mantel, bei ben Mermern aus Schaf-, bei ben Reichern aus Bantherfell, bei ben Weibern mit einer Saiche, um Rinder zu tragen; außerbem wird ber Unterleib mit einer Schurze bebectt. Die einem Bienenforb ober Bactofen abnlichen Gutten find oval, que Staben und regendichten Binfenmatten conftruirt, gang niedrig und erbalten nur durch die Thure Licht, bas Sausgerath besteht blog in einigen Topfen; eine Gruppe folder in einen Kreis gestellter Sutten beint Rraal. Binchifch ift Diefes Bolf feinesweges fo unvollfommen, wie manche Beobachter fie geschilbert; ihr Ctumpffinn und ibre Arbeiteichen icheint mehr Rolge ber graufamen Bebandlung, ber butdurftigen Berfolgung, ber Beraubung ihrer Gubfiftengmittel zu fein, welche fie burch tie roben hollandischen Roloniften (Boers) gu erdulben batten. Gie erlernen mit Leichtiafeit bas Sollandische und einzelne Individuen baben es gur Bertigfeit in mehrern europäischen Sprachen gebracht; neuere Beobachter fagen felbit von ben Bufchmannern, fie feien bei aller Bertommenbeit voller Talente und Freiheiteluft, Die geschickteften Biebbirten, tuchtige Ravitane von Ramaquafraglen, Meifter in Jagb und Rrieg und die einzigen in Gudafrifa, welche ihre Gerathe und Die Berahöhlen mit Cfulpturen bebedt hatten. 3hr Sauptfit ift noch in ber großen Karri-Karri-Bufte; bort find fie gang unabhangig. Much 3br Sauptfit ift noch in gegen ben See Rgami und mehrere Tagreifen nordlich von biefem trifft man fie, bann unter ben Ovambo, unter welchen Regern fie ein ,,ftebenbes Beer" bilben. Die hottentotten, welche noch nicht einmal ben Ginfluß ber Miffionen erfahren haben, wurden icon fruber ale ehrlich und treu, mitleidig und bulfreich, feufch, gartlich gegen ihre Ainder geschildert. Außer fremden Sprachen lernen fie auch Land = und Gartenbau fehr leicht. Merkwürdiger= weise find ihnen (wie ben Raffern) Rabne gang unbefannt, fo bag fle fich, um Strome ju überfeten, auf einen Baumftamm legen und Sanbe und Buge ale Ruder gebrauchen. Die Waffen find Langen, Bogen und Pfeile, oft mit vergifteten Spigen. Die Sottentotten . find bem Rauchen und Rauen bes Tabafs und noch mehr bes inbifden Sanfe leibenichaftlich ergeben.

Die religiöfen Borftellungen biefes Bolfes icheinen febr mangelhaft und buntel zu fein; ber fonft fo fluge Ramaquabauptling, Jonfer Ufrifaner befannte bor feiner Befanntichaft mit ben Diffionaren feinen Begriff von einem Beift ober Schöpfer gehabt gu haben. Doch fcheinen fie gute und boje Wefen anzunehmen und haben Bauberer ale Bermittler zwischen biefen und ihnen; von einem Cultus bat man nie etwas mahrgenommen. Bon Seelenwanterung haben fie bingegen eine Ibee und glaubten namentlich, baß bie Seelen ihrer Berftorbenen in Safen eingeben, weil biefe fich oft vor ihre Butten festen, als wenn fie mit ihnen forechen wollten. Alle bie Bortugifen nach Gubafrifa tamen, trafen fie bie Sottentotten ale ein gablreiches, woblhabenbes, fraftiges Bolf mit großen Biebheerben nomabifirent, unter erblichen Sauptlingen. Jest find fle theilweife burch bie europaifchen Unfledler und burch Rriege und Raubzuge unter ihren eigenen Stanimen ausgerottet, ober gu Birten und Anediten ber Boers geworben, ober in fleinere 216= theilungen gerfprengt und ins Innere gebrangt. Man unterscheibet

A. Damaras ober Ovaherero, friegerische Romaben, im Weften bes füblichsten Afrikas bis an die Küste bes atlandischen Orans wohnend, einst eine zahlreiche Nation, in neuester Zeit ganz von den Namaqua-Hottentotten namentlich unter Ionker Afrikaner aufgerieben oder süblicher gedrängt. Sie waren vor etwa 100 Jahren aus dem central-afrikanischen Hochsande gekommen und hatten sich, bedeutende Umwälzungen veranlassend, der Gegenden zwischen kuisst und dem 190 sübl. Preite bemächtigt. Dieses Volkglandte, daß es aus einem Baume entskanden sei. Sie schwören "bei den Thränen ihrer Mutter"; ihr Tanz bestand (nach Ansbersson) meist in mimischer Darstellung der Bewegungen von Kindern und Schasen. Bu ihnen gehören auch die Ovamsbantieru.



B. Die Koiskoin ober Hottentotten zerfallen a) in Koiskoin im engern Sinne, in der Capcolonie. b) Koraas qua ober Koranas, am Oberlauf des Gariepflusses. Ein Theil von ihnen hat durch Beraubung fein Wieh verloren und ist daher zu oft hungernden Jägern geworden. c) Ramaaqua ober Gonaas qua um den Unterlauf und die Mündung des Gariep. — Die Griqua an der Nordsgrenze der Colonie sind ein Bastardvolf

zwischen ben Boers und Gottentottenweibern, welches fich ftart vermehrt, und zahlreiche Rinder, Schafe und Pferde besitzt; fie haben
einen Sauptort, Griquastadt, woselbst driftliche Miffionare wirken. Sie sind von friegerischem Charafter, aber auch ber Gesittung
fabia.

C. Die Saabe, wie fle fich felbft beigen, ober Bufchmanner (Bosjesmans) find wie gesagt bie mabricbeinlichen Urbewohner ber Spater von ben Roi-Roins befesten ganber und biefen fprachver-Best findet man fie borguglich in ben burren Bufteneien bon ben Roggenfelbbergen bis an ben Gariep, wo fie ohne Bobnungen und Gigenthum in fleinen Borben ober nur Familienweise ohne Oberhaupter umberirren. Ihre Augen find feuriger, ihre Gebarben lebhafter als bie ber Sottentotten, ber Buche flein. Den Namen Bufchmanner haben fie erhalten, weil fie aus Geftrauch Durch Bufammenflechten ber Aefte fich eine Urt Reft machen, in welchem ober in Soblen und Erdlodjern fie bei Racht gufammen-Sie führen lange Bogen und vergiftete Pfeile, haben gur Rabrung oft nur Reptilien und Infeften, muffen ihren Durft oft burch Rauen von Saftpflangen ftillen, und werden von ben Roloniften, Raffern und hottentotten ale Biebrauber auf bas graufamfte gebest und überall, wo man fie trifft, getobtet, wofür fie fich wieber burch Berftorung von Gigenthum und liftigen Ueberfall nach Rraften rachen. Sie rauben fich unter einander felbft bie Frauen und betrachten ben Chbruch nicht als Berbrechen.

Much in Gubafrita haben große Bolferbewegungen (g. Ih. in neuerer Beit) ftattgefunden, wie in Rorbafrifa, welche letteren Barth trefflich gefdilbert bat. Die Eroberer Matebele und Sebituane haben in ben Reichen, bie fie in Gubafrita grundeten, außer Raffern = und hottentotten = auch Regerstämme vereinigt. Das bebeuteribfte Regerreich in Gubafrita ift bas bes Matiamvo. Schwanten und fortwährende Menbern bes Territorialbeftanbes, wie es in ben Subanreichen ftattfindet, fommt aber in wohl noch boberem Grade in Gubafrita bor. - Bereite Bater und Lichtenftein haben Ufrita von Rorben ber fich bevolfern laffen, wobei bie nachrudenben Bolfer bie frubern immer weiter gegen Guben brangten, fo bag bie Bottentotten, welche bis jur Gubfpige binabgefcoben wurden, bemaufolge bas altefte ber in Ufrita eingewanderten Bolfer Buerft von ben Raffern mancher Landftriche beraubt, murben fie in ben letten zwei Sahrhunderten von ben Sollandern von ber Rufte in bas Innere gurudgeworfen.

II. Inbifd = Auftralifche Abtheilung.

Bory, welcher bie bieber geborigen Menfchen unter feiner "Melanischen Urt" jufammenfaßt, betrachtet fie ale bie letten Meniden, welche Die Erbe erzeugt bat; bemgemaß feien fie auch Die robesten und Schamgefühl ihnen burchaus fremb. "Den Bogen fennen fie nicht. Bahricheinlich halten fie fich blos an ben Ruften auf und bas Innere bes jungften Belttheils, wo bie erft neulich entftanbenen Menfchen noch febr fparlich bortommen, burfte gang menichenleer fein." Dieje Behauptungen find febr gemagt; manche Foricher feben eben bie ichwarze Raffe überhaupt als bie altefte und bemgemäß ale bie unvollfommenfte an; bie geringe Babl ber Reuhollander erflart fich leicht aus ber Armuth Reuhollands an größern Thieren und efbaren Bflangen. Biel mabricbeinlicher ift es, bag bie Alfurus biefes Continents von ber Gubtufte Reuquineas, Die auch jest nur von ihnen bewohnt ift, eingewandert, als in einem Erdtheile entstanden feien, ber felbit noch fo unentwickelt, fo wenig vorbereitet fur ben Menichen ift, ale etwa Europa in ber Jurageit. Auftralien bat feine bobern Gaugethiere, auch feine Mis fen; es fehlen alle vermittelnben Kormen bie in unbefannt langen Beiten anderwarts bem Ericheinen bes Menichen vorausgegangen finb.

Die indifch = auftralifchen Schwarzen, ju welchen bie Alfurus, Baraforas (von ben Bapuas Endamenes genannt), bie pelagifchen Reger und Papuas geboren, bewohnen Madagastar, bie inbifden Infeln und manche Gegenden bes indischen Festlandes*), Reuguinea, Reuholland und gablreiche Infeln bes ftillen Oceans, - in letterem jeboch nur weftlichere Tropeninfeln, indem die öftlichen blos von Polyneffern bewohnt find. Die Reucaledonier haben zwar noch bie biden Lippen ber Reger, aber lange Barte, welche letteren feb-Auf vielen Infeln finden fich bie indisch=auftralischen Schwargen mit Malaben bermifcht und gum Theil bon ihnen in bas Innere gebrangt. Ginige fchwache Gorben haben fich auch noch auf bem indifchen Continent erhalten, beffen Urbevolferung fle por ber Ginwanderung von Ariern und Turaniern gebildet haben. - Alle biefe fehr wenig gablreichen Bolter fteben auf gang tiefen Gulturflufen, fo wie auch ihre phyfifche Bilbung eine febr niedrige ift. Rur wenige von ihnen pflangen einige Rabrungegemachfe und guger bem Sund haben fie fein Sausfauathier und auch fein Geflügel gegabmt.

^{*)} In alter vorhiftorifder Beit maren fie uber einen großen Theil Gubaffens verbreitet.

beshalb muffen viele ihrer Stamme fortwährend wandern. Ge

fehlt ihnen alle Geschichte.

A. Rraushaarige. Gesichtswinkel etwas größer als bei ben Schwarzen Afrikas, Rase sehr platt, Glieber dunn. Diese Abtheilung hat wahrscheinlich einst die Urbevölkerung bes indischen Bestlands gebildet und die sogenannten Rawats (Radisis) und Doms find wohl Ueberbleibsel berfelben; sicher ist dieses bei ben Samang und Bila in ben Gebirgen hinterindiens ber Fall. Ferner leben Mensichen dieser Art auf den Andamaninseln, ber Insel hainan, mehreren Abilippinen, Reuguinea und umliegenden Inseln, Reubrittanien, Luislade, Salomonsinfeln, ben neuen Gebriben und Reucaledonien.

Sie heißen nach ben Orten bes Borstommens Regritos, Auftralneger, pelagische Regert, Bapuas, Arsfafis (diese in den Gebirgen Reuguisneas), und man unterscheidet wohl auch eigentliche und gemischte Papuas, welche letteren durch Bermischung mit Walaven entstanden sind. — Der Bart dieser Menschen ist meist schwach, das Haar mehr oder minder fraus, Arme und Beine sind (bei flarken Hindusch) auffallend schwach; die Frauen sind häßelicher als die Manner, zum Theil vielleicht

in Folge harter Behandlung und Ueberburdung mit Arbeiten. Beibe Befchlechter geben nacht mit Musnahme eines Studes Beug, bas um ben Leib gewunden und nach binten zwischen ben Schenfeln burchgezogen wirb. Biele burchbohren Rafenfnorvel und Obren und fteden Solgflude ober Knochen burch bie Locher; fie tragen auch Ohrgehange, Mufchelbander um Urme und Beine, manche tatowiren fich. Auf Reuguinea bauen fie bedeutend große Baufer auf Bfablen am Stranbe, fo bag in ben einen nur Cheleute, Greife und Madden, in andern die unverheiratheten Manner und Junglinge wohnen; in andern Gegenden biefes Landes mobnen fie blos unter einem Dache ober einer bienenforbabnlichen Gutte. Sausarbeiten, auch bas Flechten ber Matten liegt ben Beibern ob, bie Danner beschäftigen fich blos mit Sagt, Rifcherei und Rrieg; bie Baffen find Pfeil und Bogen, Reulen, Burffpiege, Schleubern. Die Boote find zum Theil ansehnlich groß, mit Ausleger auf jeber Seite. Die Rabrung ift meift animalifch und man bat bei biefen Menschenftammen bedeutente Gefragigfeit beobachtet. Anthropopha= gie fommt wenigstens bei vielen bor. Im Galomonsarchipel berricht Bolhabnie. Tang, Gefang und Dufit, freilich febr rober Urt, bat man bei ben meiften gefunden, obwohl ber Charafter nicht fo froblich ift, wie bei ben afrifanischen Regern; unter ben Inftrumenten findet fich eine Panflote mit acht Pfeifen; große Schneden (Tritonium) bienen als Blasinftrumente. Auf manchen Infeln ift feine Spur von Cultus mabrzunehmen, auf andern fand man Gogenbilber, felbft Tempel; bie und ba zeigen fich Spuren einer polytheiftifchen Religion. Manche Stamme find bem Diebftahl febr ergeben. Die Sprachen find faft gang unbefannt, aber fo viel man weiß, ungemein verschieben; Die Sprache ber Samange foll eber Bogelgezwitscher als menschlicher Rebe gleichen. Bon einer ftaatlichen Organisation fann auf biefer Bilbungeftufe feine Rebe fein; febe Familie lebt fur fich und bochftens halt ein Dorf gegen bas nachfte gujammen und im Falle bes Rrieges wird vorübergebend bie Rubrerichaft bem Starfften und Muthiaften übertragen. 1-c .5 0 0 000

Man unterscheibet a) Pelagifche Reger. Gie bewohnen bie Undamans-Infeln im Mecrbufen von Bengalen, Reuirland, Reubrittanien, bie Salomoneinfeln, Santa Cruz, bie neuen Bebriben, Reucalebonien, Sumatra, Minbanao, Bafflan, manche Philippinen (bort Regros, Regritos genannt), fruber auch Banbiemensland. 3u ibnen geboren ferner bie Bilge und Samange in ben Urmalbern und Gebirgen Intiens. Ginige Diefer Schwarzen bes inbifchen Beftlandes haben es nach b. Sugel nicht einmal gur Bilbung einer Sorbe gebracht, taum eine Familie findet man vereinigt; Dann und Frau leben einzeln und fluchten affenabnlich auf Die Baume. wenn man ihnen begegnet; es fei bon ihnen faum noch ein Schritt gum Thiere. (Ber. ub. b. Berfammlung beutsch. Raturf. gu Brag 1837, G. 44) Major Gairbner fant in ben Balbern von Chillagong, nur 50 Stunden öftlich von Calcutta, Die Rufies, einen wilben, ichwargen, menichenfreffenden Stamm, ber bas Bleifch ber Erichlagenen warm verfcblingt. Gie wohnen in Gutten auf Baummipfeln, in Die fie auf Leitern fleigen und geboren eber bieber als gu ten Indochinefen.

b) Die Bapuas finden sich nur auf Reuguinea und einigen kleinern umliegenden Inseln. Sowohl ihre Kopf- als Körperhaare haben die charafteristische (bei der Kreuzung mit Malaven jedoch verschwindende) Reigung, in Busch eln zu wachsen, worauf die Bestitzer gewisse Arten sich zu fristren gründen; ihre gewaltige Perucke ist also Kunstprodukt. Die Malaven nennen Reuguinea Tanna Papua, das Land der fristren Menschen. Die Glieder der Papuas

find fchlecht, mager, namentlich bie Beine frumm. Dieg wilbe ungaftliche Gefchlecht icheint uriprunglich (auch auf anbern Infeln als Reuguinea) bie Ruften bewohnt zu baben; mande fonnen noch Rabne bauen. Gie machen fich Ginschnitte in Schultern, Bruft, Sinterbaden und Schenfel, mabrent bie Alfurus fich tatowiren. Alle Wilben baben fich ben bund beigefellt, nur bie Bapuge nicht. Mande untericeiben noch gemifchte Babugs, aus Rreugung von Babuas und Malagen entftanten. Gie find flein, furchtfam, bem Musfat unterworfen; Sautfarbe buntelbraun bis blaufchwarz. Saar weber wollig noch fchlicht. Auch bie Religionegebrauche laffen malabifche Beimifchung erfennen. - Maury nimmt an, baf bie Auftral = Reger, welche fich bis zu ben neuen Sebriben und Fibji= Infeln berbreitet haben, burch Rreugung mit Bolyneffern entitanten feien; bie Wilben ber Bibii-Infeln batten noch ben darafteriftifchen Sagrwuche ber Bavuas, mabrent fie bem malabifchen Blut ibre fonftige leberlegenheit berbanten.

B. Schlichthaarige; Alfurus, haraforas, Endamenes. Man findet sie auf ben meisten Inseln des indischen Archivels, auf Formosa, ben Philippinen (dort Aetas, Regritos bel Monte gesheißen) im Innern von Renguinca (hier von den füstenbewohnens den Bapuas Endamenes genannt), endlich in Reuholland; vielleicht gehören auch die Virzim bern in den Gebirgen Madagastars hieher; sie sollen aber fast wolliges Haar haben. Die Harasorabildeten wie man glaubt, überall die Urbevölferung des indischen Archivels. — Die Danats oder Biabstweisen Innern Borncos, welche man auch hieher zählt, halten Staven und sind furchtbare grausame Menschenräuber, bei welchen der Mord begangen an Menschen anderer Völfer Ehre bringt; bisweilen kommen ste an die Kuste und tauschen gegen Gold, indisches Mohr und Reis, Zeuge, Töpfer und Blaswaaren ein. Sie geben fast nacht und tätowiren

sich, haben Wahrsager und glauben an einen Schöpfer. Die Endamenes im Innern Reusguineas pflanzen nach Forrest Bananen, Bisang, Huffengewächse und vertauschen diese an die Rapuas gegen eiserne Wertzeuge und hinesische Manusatturproduste. Sie banen ihre Häuser auf Bäumen und ersteigen diese fehr leicht auf einer Kerbstange. Die Netas auf den Philippinen sind herumschweisende Wilde und bekleiden sich nur mit einer Schürze von Baumrinde; die auf den Molutten, Celes



bes ic. tragen bloß einen breiten vielfarbigen Gürtel aus Baumrinde um den Leib und auf dem Kopf eine Cocosnußschale, um
welche die haare gewickelt werden, so wie einige hohe Federbusche. Sie sind reizdar und sehr empfindlich für Beleidigung;
ihre Wassen sind breite Sabel und eisenbeschlagene zackige Wurfspieße nebst einem Hackmesser, das sie fast immer bei sich sühren;
manche Hardoras der indischen Inseln sühren auch Pfeile und
Bogen. Sie haben Häuptlinge, die hie und da die Obergewalt
eines höhern Häuptlings anerkennen. Die Endamenes, welche
Lesson, haben eine abstoßende stumpssinnige Physiognomie,
platte Nassen, vorstehende Backensnochen, große Augen, vorragende
Jähne, lange und dunne Beine, sehr schwarzes, dickes, rauhes, doch
nicht langes Haar, sehr harte dicke Bärte, dunkel schmutzigbraune Haute

De inide ichilbert bie Auftralier als mittelgroß, mager, rauchig fdmarg, blaufchwarz, braunfchwarg, auch bunkelbraun; bie Weiber feien bafflicher ale bie Manner. Die Sagre find bart, febr fcmare und bid, ber raube Bart bilbet an ber Seite bes Befichts Buichel. Geficht platt, Rafe und Dund febr groß, Rafenlocher faft quer, Lippen bid, Babne vorspringent, Augen halb geschloffen, Ohren faft girkelrund, groß, berabhangent, Physiognomie wild, abschreckent. Biele fteden burch bie Rafenfcheibemand runde Stabe. Bruft breit, Bauch oft vorfpringend, Sinnesicharfe groß; fie icheinen nicht alt gu werben. In ben Tropengegenben geben bie Reuhollander faft nadt, in ben fühlern Gegenden tragen fie Gurtel und Mantel von Beutelthierfellen. Gie machen fich Ginschnitte in Die Saut, bemalen fich, haben allerlei Schmud, namentlich Sale= und Armbanber ; Die Manner brechen fich öftere 1 - 2 Schneibegabne aus. Gie bauen nichts, find berumschweifenbe Jager und Fifcher, binben fich an feine bestimmten Dablzeiten, fondern effen, wenn fie etwas haben, bann unmäßig. Gie gerfallen in gablreiche, aber febr fleine, nur aus wenigen Familien bestehenbe Stamme, Die fich unter Unberem burch abmeichente Bemalung bes Rorpers unterscheiben. terhaltung bienen Rampfe, mimifche Darftellungen, Tange, Befang. In Weftauftralien haben fie eine gemiffe Beitrechnung; man theilt ben Borizont in 4 - 8 Striche, bezeichnet bie bauptfachlichften Sternbilder mit Ramen. Die ungemein gablreichen Sprachen find wahrscheinlich boch nur Dialette berfelben Grundsprache. 3hr Charafter ericheint bei naberer Befanntichaft viel beffer, ale bas abfcredenbe Meußere erwarten lagt; fie find viel-fittlicher als bie Bolyneffer, gutmuthig und froblich, fraftig und felbftftanbig, muthig, allerdings auch reizdar und leibenschaftlich, bei erlittener Beleidigung zur Rache geneigt. Obsichon die Bortheile der höhern Gultur ihnen einleuchten, vermögen sie doch wegen ihrer undezwinglichen Wanderlust selbe nicht zu erreichen; diese Wanderlust wurde ihnen durch die Ratur ihres an Lebensmitteln so armen Landes gleichsam angebildet. Am rohesten sind die an der Südund Westsche, etwas weniger roh die in Ostaustralien, und an der Nord- und Nordwestschie; am cultivirtesten verhältnismäßig noch die Bewohner der Nordostküste, die etwa mit den Papuas auf gleicher Stuse steben.

Bruhn (Mittheil. über bie auftralifchen Colonien, Samb. 1855) lagt bie Reuhollander von Rorben, vielleicht über Reuguineg eingewandert fein. Sie leben in nie fehr gabircichen, einander ftets befehdenden Stammen von meift febr verichiedenen Sprachen, gieben beftanbig in gewiffen Bebieten berum, bauen fich fur Die Racht eine Schutwehr von Baumzweigen gegen bie Windfeite, bebeden fich mit Opoffumfellen, fubren ftete eine Menge Sunde mit fich und find zu feiner sitzenden Lebensweise zu bringen. Sie find zwar träge und gleichgultig gegen Bieles, boch nicht gerade bumm und ungelehrig, geben auf ben landeinwarts gelegenen Stationen gute Schaafhirten, Boten, gute Reiter ab; Die berittene fcwarze Boli= gei in Bictoria weiß lebelthater im "Bufch" trefflich zu verfolgen. Rinder lernen in Schulen lefen und fchreiben, manche werben fpater febr brauchbar; die meiften wollen aber nicht in ber Schule aushalten, fonbern laufen mit Burudlaffung ber Schulfleiber gu ihrem Stamm, wenn er in bie Rabe fommt. Die Babl nimmt immer ab; im Innern ber Colonien, namentlich lange ben Bluffen trifft man noch etwas mehr Urbewohner. Gebr geschickt find Die Muftralier im Rlettern, Schwimmen, Speerwerfen, Mufbeben fleiner Gegenftanbe mit ben Fußzeben. Gie haben eine Urt Beschneibung, find febr aberglaubifch, verebren ben Mond, manche auch bie Blejaben. Ginige Stamme glauben nach bem Tobe nach Banbiemens= land zu gelangen und bort ale Beiße wieder aufzuerfteben. Sprache ift arm, wird febr fchnell geredet, flingt aber nicht übel, ba viele Borte auf a endigen; Gigennamen bon Dabchen find 3. B. Ratinjia, Roorifia. Statt bes f, bas viele nicht aussprechen fonnen, nehmen fie p, ftatt bes x bas t. - Durch bie gewaltigen Reulenschläge, welche fle fich auf ihre Ropfe verfegen, entstehen gablreiche Exfoliationen und Illcerationen, beren Spuren Die ffeletirten Schabel oft beutlich zeigen. Wie alle Wilben haben fie nach

Gerftader's Bemerfung ein außerordentlich gabes Leben und

können bebeutende Verwundungen und Verstümmlungen viel leichter ertragen als die weit zartern Europäer. Sie haben noch eine unerskärte, wahrscheinlich nur ihnen eigene Krankheit; es schwindet nämlich das Fleisch unter der Haut an Armen und Beinen, (gewöhnlich nur an einem Arm oder Bein) so daß die Glieber skelezartig werden; vielleicht kommt dieses Uebel vom Schlasen auf der seuchten Erde. Aberlässe wenden sie nur bei Männern an, den Brauen sind sie verboten. Die Australier, welche sonst nie kranke Jähne haben, bekommen nanchmal hohle, wenn sie 6 — 7 Jahre mit Europäern in Verkehr gestanden haben. Gerstäcker sah unter ihren Kindern nie Mischlinge, indem wahrscheinlich alle mit Europäern erzeugten Kinder getöbtet werden; ebenso alle verkrüppelten Kinder. Gleich nach der Geburt sollen auch die Kinder der Australier sast ganz weiß sein. — Ihre Sagen und Legenden sind mit höchst geringen Ausnahmen ohne alle Poesie, "mit einer widerlichen

Mifchung von Blut und Schmut."

Rach Browne (Betermann's Mitth. Beft 11, 12, 1856) verfdwinden die Gud-Auftralier burch die Berührung mit ben Guropaern noch rafcher bon ber Erbe ale Die nordamerifanifden Inbier. Sie haben feine Regierungsform, nicht einmal Bauptlinge; mandmal fprechen fie allerdings von einem großen und ausgezeichnetem Individuum, aber bei genauerer Untersuchung ift baffelbe nur ein geschickterer Speermerfer ober berrichfuchtiger und graufamer als feine Rachbarn. Stirbt ein Glieb eines Stammes auf naturliche Beife ober fonft wie, fo hat ber nachfte Berwandte Die Pflicht, ein Glied eines andern Stammes zu totten; Diefer racht fich wieber auf gleiche Beife und fo fommen fie aus ber beständigen Furcht und Feindseligfeit nicht beraus. Dabei fuchen fie nicht burch Rrieg. fondern hinterliftig fich zu morben, fo bag oft ber Wirth von feinem Gaft getobtet wirb, ober Beiber und Rinber, wenn ber Mann abwesend ift. - Die Beine ber Auftralier find bunn, Die Arme Die Ranguruhe erlegen fie mit bem zwar auch, boch fraftiger. Burffpeer und verfolgen fic oft Meilen weit mit erstaunlicher Scharfe bes Gefichts und Gerauschlofigfeit ber Bewegungen. Die Gutten bauen fie aus langem Gras, Binfen, Rinte, Baumgweigen; icbe faßt nur 2 - 3 Berfonen, Die fich wie Igel jufammentauern. Gie gleichen in Form einem Bogen; ber bochfte Theil ift etwa 3 Tuf über bem Boben, Die Borberfeite volltommen offen, nach bem Sintergrunde bachen fie fich allmalig ab. Beibe Geschlechter tragen als einzige Befleibung einen Mantel aus Rangurubfellen, Die Manner außerdem einen Gurtel bom Belg bes Beutelthieres, in welchen fie

ihre fteinernen Tomahawts, Deffer zc. fteden und mit ihm in Gungerezeit ben Dagen gusammenichnuren. Auf ihren Bart balten fie ftets febr viel; fein Mann barf fich verheirathen ober ein Emu tobten, bevor er einen Bart bat. Die Frauen fint armfelige, elenbe Geftalten, Urme und Beine icheinbar ohne Musteln, Augen eingefunten, Wangen bobl, Geficht und Ropf mit Schrammen bedect von Mikbandlungen ibrer Manner ober g. B. beim fruben Tod eines Rintes, Bermanbten, Freundes felbft zugefügten. Außer bem Mantel aus Rangurubfell tragen fie noch einen weiten Sad aus bemfelben Stoff auf bem Ruden an einem über bie Bruft laufenben Riemen, in ibm meift bas jungfte Rind mit andern tragbaren Begenftanben. Mittelft eines farfen, an einem Enbe fpiten Stodes graben fle egbare Wurzeln aus. Auf ben Frauen liegt alle Urbeitelaft, fle bauen bie Felber, tragen auf Reifen bie Rinder, Baffen, vielleicht auch einen jungen Gunt. Gin Mann barf fo viele Beiber haben, ale er will und fann. Sochzeitsceremonien gibt es nicht; es bedarf bloff ber einfachen Unordnung bes Baters ober eines Bormunde. Ungemein geringfugig find ihre Baffen (Speer, Burfftod, Bumgrang, Reule; Bogen und Bfeil fennen fie nicht) und Berathe; zugleich find bie Gud-Auftralier mahricheinlich bie einzigen Bilben, welche feine Bafferfahrzeuge haben und nicht fdwimmen fonnen. Die Auftralier ber Rorbfufte, obicon noch viel wilber als bie eben beidriebenen beniben boch Bopte und Ratamarans ober fdwimmen fubn auf Solgfloten burch bie Brandung, benn fie find in und auf bem Baffer gang furchtlos und geschicht. Das Ungeschick ber Bewohner ber entgegengesetten Ruften erflart Browne alfo : Geit undenflichen Beiten befuchen große Flotten Malabifcher Schiffe bie Rorbfufte, um ben Trepang fur Die Chinefen zu fuchen. Manche murben an die Rufte ober an eine ber Infeln auf ber andern Seite ber Torresftrage geworfen und fo murbe ber Rorben Auftraliens zuerft bewölkert. Die allmälig mach= fenbe Bevölferung breitete fich im Laufe ber Sahrhunderte über ben Continent aus und batte, ale fie an ben entgegengesetten Ruften angelangt war, Die Erinnerung an Die Schifffahrt ic. verloren. bie Malaven find anderer Raffe; fle mußten baber auf ihren Schiffen etwa Alfurus mit fich geführt haben.

fende herabgekommen; von den Bandiemenständern ift 1846 ber lette verschwunden, mahrend schon 1854 ein und eine halbe Million Beiße in Auftralien waren.

Die entign feigen gabiet am gegeben, jo . con jur

III. hauptflück.

Bon dem Leben der Menschheit.

Bergleicht man bie gefellig lebenden Thiere, befondere bie fogenannte Thierstagten bilbenben, mit bem Denschengeschlechte, fo fann bem unbefangenen Blick weber Aehnlichkeit noch Berichiebenbeit entgeben. Wir feben jene Thierftaaten aus Anfangen entfteben, entweder aus Stammpaaren ober fich ablofenben Colonien; fie breiten fich aus und machfen an Babl. jeboch nur bis zu einer gewiffen fur jebe Spezies bestimmten Brenge. Sie haben ben Rampf um ihr Dafein gu fampfen, fie erfahren gunftige ober wibrige Schidfale, anbern etwa auch ihren Mufentbalt, wandern, um anderwarts beffere Berhaltniffe gu finden, erhalten fich eine unbestimmte Beit. Reben biefen und andern Mehnlichfeiten finden fich aber auch bie größten Berichiedenheiten von ben menschlichen Staaten und beren Schickfalen, Die ihre Quelle hauptfächlich in bem Mangel bes Freiheitsprincips haben. Es verläuft in ben Thierftgaten Alles nach immer gleichen Rormen; es fehlt die Differeng ber Individuen, Die unter ben Menfchen ben Einen unberechenbar boch uber Undere ftellt, es fehlt bie Driginalitat, ber Ehr = und Thatentrieb, welcher große Beranberungen erzeugt, neue Bahnen bricht, Berberben ober Gegen über bie Bolfer bringt. Alles Thun und Treiben ber Thiere tragt im Bergleich mit bem ber Menichen ben Charafter ber Beidranktheit und Ginfeitigfeit an fich; alle Individuen ober alle Rategorien von Individuen berfelben Spezies thun bas Gleiche; ihre Sandlungen find immer nur auf Erhaltung und Fortpflanzung gerichtet; bie Eriften ber Urt ift bier ber Sauptzweck, fur beffen Erreichung bie Indibis buen nur bie unbewußten und immer gleich wichtigen Wertzeuge find. Dem Menschen wurden zugleich mit ben viel zahlreichern Trieben bie entsprechenben Sabigfeiten gegeben, fo bag er außer ben gur

Erhaltung feiner Spezies (bie eigentlich ein ganges Reich ift, beffen Spezies Die Individuen waren) nothigen Sandlungen eine Menge anderer Dinge vollbringt, welche Offenbarungen feines Wefens find und eine gang neue Belt bilben. Beil bas menfchliche Wefen im Bergleich mit bem ber Thiere eine unbegrenzte Tiefe bat, fo ber= läuft feine Gefdichte nicht als bloke Bieberholung ichon bageme= fener Buftante und Erfdeinungen, fonbern bietet wirflich Reues bar, bas Alte fehrt niemals in gleicher Beife gurud und bas in unfagbarer Gerne liegende Endziel ift berborgen, Die gange Babn alfo unüberfebbar und ibre mabre Befchaffenbeit unbefannt. Wenn man eine Thieragttung, beziehungsweise eine folche, welche einen Thierstaat bilbet, bollständig fchilbern will, fo gebort biegu nicht nur bie Darftellung ihres Korperbaues, ihrer Barietaten und geo= graphischen Berbreitung, fontern auch bie Betrachtung ihrer Sitten und Triebe, ihrer Lebensweise und Runftprodufte, ihrer Schickfale im geologischen Brogef. Go muß auch nothwendig ber überficht= lichen Darftellung ber ethnographischen Berzweigung ber Menschheit, welche bas zweite Sauptftud Diefes Buches gegeben bat, bie Dar= stellung ber culturgeichichtlichen Berbaltniffe folgen, um, wenn man fo fagen will, ein naturgeschichtliches Gefammtbild ber Denfcheit ju erhalten. Dan weiß übrigens, bag eben mit bem Beift, welder bem Menfchen allein unter allen Wefen ber Erbe gutommt, nothwendig auch bas Freiheitsprincip gegeben ift, und bie Schranfen ber Rothwendigfeit im Leben bes Ginzelnen wie ber Battung theilweife burchbrochen werden, fo bag jener Ausbruck ,,naturge= fchichtliches Gefammtbild" nur eine Anglogie ift. - 3ch barf wohl auf Rachsicht hoffen, wenn ich jene großen und wichtigen Berbaltniffe, welche burch ben Reichthum ber menichlichen Ratur ent= fteben, bem 3wede biefes Buches gemäß nur mit wenigen charatteriftischen Bugen barguftellen berfuche.

Die Bedingungen menschlicher Cultur.

Der Mensch ift vor ben Thieren forperlich ausgezeichnet burch Lebensfähigkeit in ben verschiedensten Gegenden (daher allverbreitet), durch das Gleichgewicht seiner verschiedenen Bermögen, Ausdauer ber Kräfte, langes Leben, Bielfältigkeit der Rahrung, — geistig durch ben Besth der Bernunft und durch Berfektibilität bis zu einer unbekannten Grenze. In ihrer gegenwärtigen Gestalt zeigt uns die Menschheit die verschiedensten Culturstussen, wie etwa in einem Garten die einen Phanzen bereits abgeblüht und Samen ausgestreut perty, Eibnographie.

baben, andere in voller Bluthe fteben, bie letten eben berporiproffen. Die am tiefften ftebenben Bolfer ober Borben ericbeinen uns balb noch unentwickelt, primitiv, balb wie begenerirt, von einer fruber innegehabten bobern Stufe berabgefunten. Es ift unmöglich für bie Wiffenschaft, ben Buftand ber Urmen ichen mit Gicherbeit zu beftimmen. Der Raturforicher, welcher Alles von unvollfommneren und einfachern Buftanden zu bobern und complicirtern fich entwideln fieht, wird geneigt fein, Die erften Menfchen ben jetigen Bilben abnlich fich vorzustellen. Auf einem antern Standpuntte Stebende fehren bas Berhaltnif um, glauben an eine außerorbentliche geiftige und forverliche Rraft ber Urmenichen an eine erstaunlich große Urbevolferung (wie benn Gilberfcblag u. Al. biefelbe auf 20,000 Millionen berechneten), an gewaltige Leiftungen im Bollen, Konnen, Biffen, auch an unerhörte Grauel und Lafter berfelben sc. Un Die Erifteng einer alten urfprunglichen Ratur-Beisbeit glaubten namentlich Friedrich b. Schlegel, Kreuger, Gorres, Windischmann. Man beruft fich auch auf Die coloffalen Bauten ber Urzeit, - aber biefe fonnen ebenfomobl burch ungablige Gflaven bewerfftelligt worden fein, wie burch eine geringe Babl Gigan-Die alteften und befannten menfcblichen leberrefte zeigen bemten. felben Bau und biefelbe Große ber Menichengestalt, welche fie gegenwartig bat und bie alteften Bau- und Runftwerfe find feinesmege bon ber Urt, bag fie nicht burch bie jegigen Rrafte ber menfcblichen Ratur bervorgebracht werben fonnten, wobei fetoch nicht geläugnet werden foll, baß fowohl Sprachen als Thaten im Berhaltniß, als fie alter fint, mehr burch ihre Macht und Große imponiren. *)

Reineswegs in allen Beziehungen burften aber bie Urmenichen ben jegigen Wilben abnlich gewesen sein. Beil ihrem Entstehungsquell naber und am Orte ihres Urfprungs, fonnten gewiffe Unla-

^{*)} Chateaubriand, Génie du Christianisme schreibt: "l'homme tel que nous le voyons n'est vraisemblablement (!) pas l'homme primitif. Il contredit la nature; dérèglé quand tout est règlé, double, quand tout est simple, il est veritablement dans l'état d'une chose qu'un accident a bouleversé: e'est un palais écroulé et rebâti avec ses ruines, on y voit des parties sublimes et des parties hideuses." Aber Chateau bri and's l'homme primitif ik nur cin crițenzloses Seal, die Schulcht nach einem paradicțischen Auftand, welcher stati in der Zufunft, in der Vergangenhelt gesucht wird. Das ist eben das Wesen der Vernichen, daß er seiner Anlage nach deprett und in widessprechende Interessen verwicket, durch sittliche Kraft zur Einheit mit sich selbst und Getangen joll.

gen bei ihnen energischer und ficherer wirfen, ale bei ben Bilben ber Begenwart. Gie mochten außer ben gewöhnlichen Rraften bes Taglebene, welche jedoch bei ihnen in größter Rrifche fich geltenb machten, inftinttibe Rrafte und eine Urt Sellfeben befiten, burch meldes fie Die Culturpffangen, Die Sausthiere, Die michtiaften Retalle und bas Feuer entbeden und gebrauchen lernten. 36r Beift mußte fur Die großen Ginbrude ber Welt und Die burch ibn gebenben Strömungen bes unenblichen Beiftes ungefdmachte Empfanglichfeit baben und in feiner innerften Tiefe erregt merben fonnen. wobei ihnen auch bie viffonaren Fulgurationen ihres eigenen Genius als Stimmen und Bestalten von außen erschienen und fie bie boch= ften Regungen ihres eigenen Befens, bas Unenbliche in ibnen felbft nach außen proficirten. Roch weniger ale Rinder rudfichtlich ber Renntniffe und Vertigfeiten einer fpatern Beit, batten fie bingegen für fich Die frifde ungeschwächte Rraft und ben ficher leitenden Inftinft, ber fie fcmell in ihrer Umgebung orientirte und beimifch nicht nur, fondern in gewiffer Urt zu Berren berfelben machte. Go fonnten fle mittelft ber vom Schopfer in fie gelegten Unlagen fich in ber Ratur um fo mehr bebaupten und erhalten, als fie gleich allen andern an Gaben ihnen untergeordneten Geschöpfen nur ba entstanden waren, wo bie Berhaltniffe und außern Bebingungen ihr Entsteben gestatteten. - Es verrath eine einseitige Muffaffung ber menschlichen Ratur, anzunehmen, wie bieg Borb thut, bag ber Menich überall von einem allerwilbeften, .. überall von Cannibalismus begleiteten" Buftande aus erft allmalig gu einiger Cultur gelangt fei, bag bie Menfchen fich anfange Alles, namentlich bie Frauen ftreitig gemacht, daß Dann und Weib end. lich es geratbener gefunden batten, bauernd beifammen zu bleiben, als fid) jeben Sag neu zu berfolgen. Der Menich war nie ein bloges Raubthier, nur von rober Begierte befeelt; von jeber batte er in feiner Ratur ben Gefelligfeitetrieb, fanfte Reigungen und bas Befühl ber Liebe, welches ibn bewog, Unbern hulfreich beigufteben. Daburch allein ift feine Ausbreitung über bie Erbe und Cultur möglich geworben. Die Urmenschen waren nicht Unmenfchen, fondern unentwickelte Menfchen, ohne alle jene Silfsmittel, welche ber Verftand fpater geschaffen bat. Es gerftoren fich ja nicht einmal Die Individuen einer Raubtbierart!

Die Wilben ber tiefern Stufen, wie wir fie gegenwartig beobachten konnen, find weber gludliche, noch in irgend einer Beziehung beneibenswerthe Wefen. Ihre Physiognomie ift ausdruckslos, ihr Blid nichts fagend, ftarr, ihr Geficht oft aufgebunfen, ihr apathisches Wesen veräth Stumpssinn und Unbiegsamkeit der Seele. Fern von höhern Ibeen und edlern Genussen vermag sie nur die Befriebigung der nothwendigsten Bedursnisse aus ihrer Indolenz zu wecken. Ihre katte, gartlichen Geschlen sower zugängliche Seele wird selten bewegt und wenn dieses durch Schmerz oder Liebe einmal geschieht, so haben ihre Aeußerungen meist den Charafter widerlicher Lebertreibung, so daß sie sich bei Seelenschmerz verstümmeln und verwunden, bei der Freude sich dei unfinnig gebärden. Die Neger haben Heuls und Alageweiber, die bei Todesfällen gegen Lohn Tage und Wochen lang ihr Geschäft zu verrichten haben. Barsbaren unterscheiben sich von den Wilden durch Ansähe von Civisisch und Industrie. Wilde und halbgebildete Völker zeichnen sich meist durch große Sinnenschäfte aus; man weiß wie sie z. B. Spuren zu verfolgen und zu beuten wissen; Kastro nennen die amerikanischen Indianer, Kiasat die Araber diese Spuren von Mensschen und Thieren im Sande, aus benen sie so viel erratben.

Die gebildeten Rationen vereinigen mehr ober minber bie vericbiebenften Culturftufen und bie verschiebenften Befchaftigungen, obicon wieder mit Bormalten ber einen ober andern Richtung, mabrent tiefer ftebenbe Bolfer mehr nur einer Beichaftigung bingegeben fint; biefe find einseitig, jene vielfeitig und Die Befchaftigungen find bei ihnen zu Gewerben bergbgefest. Bir unterfcbeiben in Diefer Begiebung alfo brei Gruppen. Die erfte wurde Die civilifir= ten Bolfer umfaffen, welche fefte Bobnfite und geordnete Ctaatewefen haben; fie theilen fich wieder nach ber vorherrichenben Richtung in geiftige Bolfer, bei welchen Wiffenschaften und Runfte Die bochfte Ausbildung und Pflege erfahren (Deutsche), in Banbel8 = und Inbuftrievölfer, bei welchen biefe Intereffen und Die Seefahrt in erfter Linie fteben (Englander, Frangofen, Rordamerifaner ic.) und in Landbaubolter, bei welchen bie Bobencultur und Biebzucht noch bie vorzüglichfte Befchaftigung bilben (Ruffen, Spanier, Ungarn ac.). Gine zweite Gruppe vereinigt bie barbarifchen Bolfer, bie nur Anfange ber Bilbung und febr oft noch feine feften Bobnfite baben und bei welchen es zu feiner rechten Glieberung ber Stanbe und Berufe, gu feinem gefetlich geordneten Staatswesen gefommen ift. Sieher geboren Die Romas ben, Fifcher, Jager und Raubvolfer gu Land und Gee. *)

^{*)} Ge gab fiete Bolfer, die aus ber Beraubung Anderer hauptfachlich ihre Gubfifteng gogen. Geit uralter Zeit fallen von Beit zu Beit Steppene voller über die acterbauenden her, um fie zu plundern und Bergvolfer brechen

Despotisch regierte Staaten, g. B. Sinterinbiens, wo ber Wille bes Despoten bas bochfte Gefet und bie Unterthanen ibm gegenüber rechtlos find, geboren ebenfalls bieber. In bie britte Gruppe tommen bie Wilben zu fteben, welche faum Spuren ber Civilifation und Staatenbilbung erfennen laffen, zum Theil fogar ohne Bauptlinge und ftete obne merthvolles bleibenbes Gigenthum find. Much bei ihnen fehlt es jeboch feineswegs an Beweifen von Bernunft und Rechtsgefühl. 3mifchen biefen Gruppen und Arten. - von welchen nur bie erfte eine mabre Geschichte bat, fommen vielfache Uebergange bor ober ein Bolf gebort etwa zwei Arten zugleich an. Dag ein Bolf auf biefer ober jener Stufe fteht, ift theils Folge feiner urfprunglichen Unlage, theils ber Beit, bie feit bem Beginn feiner Entwicklung verfloffen ift, theile ber außern Umftanbe. 3ft bann einmal bie Richtung firirt, fo erlangen auch Charafter und Gefinnung eines Bolfes bestimmtere Faffung. Die großen, fparlich bemachfenen Cbenen bes mittlern Uffens begunftigten von jeber bas Romabenleben, Die Walbgegenben find ber Tummelplat ber Jagervölfer; bie Romaten muffen Belte mit fich fubren, mas gum Theil auch bie Jager thun. Gegenden, bon größern Bewaffern burchfloffen, wo baumlofe Gbenen mit Balb wechfeln, ober bie Strommunbungen und Ruften laben gur bauernben Rieberlaffung und gum Bau fefter Wohnungen ein. Balbvolfer find im Allgemeinen bufter, ungaftlich, rauberifch, aberglaubig, von blaffer Befichtefarbe, bagerer Geftalt. Beravolfer find mißtrauifch, freibeitliebend, tapfer; Die See und ihre Rabe erweitert ben Beift und erwedt in ibm Sehnsucht nach fremben ganbern und Deeren. Gin monotones Rlima begunftigt trages Bruten und Traumen, ein Rlima mit icharfer gefchiebenen Jahreszeiten und wechfelnden atmofpharischen Buftanben, wie bas Europa's, forbert bie Beweglichfeit bes Geiftes und Gemuthe. *) Un ben Ufern und in ben Deltas einiger großen

gu gleichem 3wed aus ihren unwirthlichen und armen Gegenden über bie Bolfer ber Ebenen herein. Bu allen Zeiten kam auch die Erscheinung vor, daß Räuberbanden, die fich lange erhielten und sehr zahlreich wurden, eine flaatliche Organisation annahmen und neben ber bestehenden mit mehr ober weniger Glud eine Afterautorität usurpieren. Im indischen und dinefischen Werkafrife ach es Niertemaffer

meniger Glück eine Afterautorität usureirten. Im indischen und chinesischen Meer gibt es noch, und in Nordassista gad es Piratenvösser.

3) Bruner 1. c. 77: "Die Schrecken der Wüsse, die vussanischen Erschütterungen des Bodens, die fühnen Gipfel des Libanon mit den ewigen Cedern ebensowohl als die grausen Schluchten im Besten und Norden haben im jud ischen Zweige der semissischen Bossersamilte einen Ernst geweckt und eine gestige Tiese begründet, welche in der Geschichte frührere und spaterer Zeiten nie ihres Gleichen gefunden." Aber es waren nicht bloß diese

aftatischen und afrikanischen Ströme hat sich bie alteste Eultur entwickelt; die ägyptische am Ril, die affprische und medische im Euphrat-Tigris-Land, die indische im Indus- und Gangesdelta, die hinessische am Yangtsetiang. — Die Geschichte lehrt, daß die höchste Cultur sich nie da entwickelt, wo die Ratur all ihre Gaben in verschwenderischer Fülle fast freiwillig spendet, wie in manchen Tropenlänbern und auch nicht, wo die Erde den größten Theil des Jahres kalt und öbe liegt, sondern da, wo bem Boden sein Ertrag abgerungen, mit der Natur gefämpst werden nuß, der Kampf aber lohnend ist. *) Oft sind ungebildete Bölker, wenn sie zugleich noch unentwickelt

find, origineller und naturfraftiger ale gebilbete.

Es ift eben so unrichtig zu behaupten, daß kein Bolk durch eigene Kraft sich in den Stand der Cultur aufzuschwingen vermochte, sondern diese immer von frühern Culturvölkern erhalten habe, als wenn man die Sprachen aller übrigen Bölker von einer einzigen Grundsprache eines Urvolks ableiten und jenen das Spracherzeugungsvermögen absprechen wollte. Die so ganz verschiedene Cultur der Acgypter, hindus, Chinesen, semitischen Bölker lehrt, daß wir es hier mit selbstständigen Broduktionen der Volksgesiker zu thun haben. "So wie sich der Borhang der Geschichte zum erstenmal hebt, im fünsten Jahrtausend vor Christus, sieht man sagt Gobineau, das Weltdrama im engen Kaum der Rile und Cuphratländer schon im vollen Gang, Kunst und Luxus, alle bewegenden Leidenschaften wie heute." Wenn fremde Civilisationskeime, die einem Bolke von andern zukommen, bei ersterem Wurzeln geschlagen und als Faktoren in seine Entwicklung eingetreten sind,

physischen Momente, sondern eben so fehr, vielleicht noch mehr die besondere Anlage und die merswürdigen Schickfale dieses Boltes. Jener "Ernst und jene geistige Tiefe" reichen in die Zeiten vor Noah zuruck, als die Stammwater der Juden Balastina noch nicht betreten hatten. Ueberall sind die ethnischen Berichiebenheiten ursprunglich, angeboren und bleibend, feineswegs Ergebniß der politischen und religiosen Formen ober des Bodens und Klimas.

^{*)} Eben die Leichtigkeit bes Lebens in vielen warmen kandern, abgesiehen von der erschlassenden Wirfung der Site ist ein hinderniß höherer Eultur. Betrachten wir z. B. die Bewohner Javas. Der Javanese baut ein haus aus Bambusstämmen, Bambusrohr, starten, aus Bambus versertigten Schnüren, aus Atap oder Nipahblättern und Nohrmatten, ohne Ragel, hafen, Riegel, Klammer von Metall und braucht hiezu bloß sein hacklichten Gehrscheiten Reines Messer, Golsokkistis, mit dem er außerdem bie fünstlichten Schnikarbeiten auszussühren vermag. So ist auch die Kleidung einfach und die Aahrung seicht zu erwerben, Beleuchtung und heizung der Wohnungen nur wenig nöthig.

fo fehlt es ebenfowenig an Beispielen, bag folche Civilisationefeime beharrlich abgeftogen wurden, wenn fie bem Bolfegenius zuwider waren. Riemand wird beghalb laugnen, bag frembes Gut haufig gum felbfterworbenen gefommen fei, um ben Bilbungefchat ju bermehren und bag mechfelseitige Mittbeilung eine Sauptbebingung fei, um bie Entwidlung im Fortgang zu erhalten und zu höhern Brobuttionen zu befähigen. - Der Glaube, bag alle Bolfer zu einer bobern Civilifation ober gur gleichen Art berfelben beftimmt feien, hat feine fichere Grundlage. Man will bie Sindus, Die Chinefen mit Gewalt zu Chriften machen, wogegen ibre gange bieberige Dentund Gefühleweife, ihre felbftftanbige, uralte Gultur fich ftraubt. Man wollte Die Berugner und Merifaner befehren und bat fie großentheils ausgerottet; man bat Die nordamerifanischen Indianer aus tapfern, treubergigen, in ihrer Urt gludlichen Sagervolfern gu armfeligen, ihrer Bernichtung naben Wilben gemacht. Die Erfahrung lebrt, bag viel öfter wilbe Bolfer burch civilifirte ausgerottet ober in einen elenben Buftand berabgeftogen, ale bag fie gu einem beffern erhoben murben, namentlich wenn fie fich nicht unterwerfen, wenn fie ibre Gelbftftanbigfeit bebaupten wollten. Saft muß man glauben, baß jene farbigen Raffen, welche an Babl untergeordnet und in beren Landern Die Beiffen lebensfähig find, gum unabwendbaren Untergange bestimmt feien, fo bie in ben neuentbecten Erbtheilen lebenden Amerikaner und Auftralneger, bann bie Bolyneffer. Die mongolischen Bolfer icheinen ju gablreich, ale baß fie burch Die Beigen fo leicht ausgerottet werben fonnten, und mas Ufrifa betrifft, jo find wenigstens in beffen Centraltheilen bie Beigen nicht einmal in ihrem femitifchen 3meige lebenefabig, fo bag bier bie fcmarge Raffe bor ber Bernichtung gefichert fcheint, wenn fle auch allmälig mehr unter ben Ginflug ber bie Ruften befigenben und auf verichiedenen Wegen in's Innere bringenden Beifen gerath. Gine Trennung ber Menfcheit in eine active und paffive Raffe, wie fie Rlemm in feiner Culturgeschichte ober in mannliche und weibliche Stamme, wie fie Gobineau macht, ift viel zu abftract *). Unterschiede find nur grabativ und bie Qualification ift nur relalativ, fo bag baffelbe Bolf fich zu einem andern activ, zu einem britten paffib verhalten fann.

^{*)} Die active Raffe Klemm's ift wanderungs, eroberungs und ruhmsüchtig, die vassive liebt heimath, Frieden und Ruhe. Nach ihm waren die Drusen des Elbanou, die Kausaster, Kurden, Afghanen, Kastre Kaschmirer, Mabratten und die Bewohner der Gats Ueberreste der utz sprünglich activen Nasse, die sich von ihrer alten Heimath aus über die

Gine wefentliche Bedingung bes Fortichreitens in ber Cultur ift ber gegenseitige Bertebr. Bebes grofere und begabtere Bolf mirb awar bie Erfindungen machen, bie zu feinem Leben nothwendig find; bleibt es aber abgefchloffen, fo bermag es bie einmal erreichte Stufe nicht mehr zu überichreiten, feine Gulturbewegung flebt ftill. Rleinere und minder begabte Bolfer bleiben ohne Bertehr immer in ber Barbarei. Die weiße Raffe befonbers bat bie große Beftimmung, bie Bolfer einander zu nabern und in Wechselwirfung zu feten, wobei freilich auch felbitfüchtige Motive und ichlechte ibr beigemifchte Elemente ibre verberbliche Wirffamfeit entfalten. Goll ein Bolt eine felbftftanbige Cultur erlangen, fo muffen aus feiner Mitte beborzugte geniale Individuen auffteben, welche ihrer Beit voran find, geiftig uber ben großen Saufen hervorragen, ibn beberricben und feine Rrafte zu bestimmten Leiftungen vereinigen. Beblen folche meift als Gefengeber und Religionsftifter auftretenbe Benies, fo fann ein Bolf nur bon anbern porgeschrittenen gu einer bobern Stufe erhoben werben. Uebrigens muffen ichon in ben fleinern und fleinften Rreifen borragende Ropfe als Mittelpuntt bes Denfens und Sanbelns vorbanben fein, wenn in irgent einer Rudficht regeres, fortichreitendes Leben erwachen folt. - Der machtigfte Bebel gur Erhaltung bes Gingelnen wie ber Gefellichaft ift bie Arbeit; ber Menfch ift fo organifirt, bag er immer nach Genuß ftrebt und in felben fich gludlich glaubt und bag ber bauerhaft befriedigende Genug am ficherften burch Arbeit erlangt und in feinem vollen Werthe gefühlt wirb. In ber Welteinrichtung fehlt es nicht an zwingenben Rothwendigfeiten und auch nicht an befondern Reigen, welche bie Menichen gur Erweiterung ibrer Thatigfeitefphare veranlaffen und bie Bolfer in Berührung bringen. Die Entbedung frember ganber eröffnet bem Sanbel und ber Inbuffrie neue Bege, bie Auffindung großer Golblager lodt Denfchenftrome in bie babin mufte und unbefannte Gegenben, nabert und mifcht bie berichiebenften Rationen unter einander und bereitet burch ben Aufschwung, welchen fie bem Berfehr gibt, allfeitige vermehrte Thatigfeit, gugleich auch Menberung beftebenber Berbaltniffe aller Urt, - namentlich auch bes Werthes ber Arbeit und ibrer

ganze Erbe verbreitet hat. Baffive Bolter find Lapplander, Norbfibirier, Kalmuden, Bufchmanner, Befcherahs, Estimos, Kalifornier. Urfit ber activen Raffe Kaukasus ober himalahah, wahrscheinlich ersterer; die paffiven Bolter scheinen in ben Tieflandern der ganzen Erbe entstanden zu sein. Gegensat also Hochlandraffen und Schlammraffen. — Diese Theorie ift nicht haltbar.

verschiebenen Brobutte vor, welche mehr ober minber im Breife fleigen, mabrent bie Rentenbefiger bingegen eine Ginbufe erleiben,

bie bem verminberten Gelbwerth proportional ift.

Die Civilisation überhaupt ift feine flatig fortichreitenbe Große ber gefammten Menichbeit; ce gab zu allen Beiten verschiebene Civilisationen, mancherlei Culturformen, jebe auf eigener Grundlage errichtet und mit ben anbern wenig ober nichts gemein habenb *). Ereten im Laufe ber Beiten in berfelben Erbaegend berfchiebene Ci= villisationen auf, fo finden fich zwifden ihnen Beiten ber Barbarei, welche auf bie gerftorten altern Civilisationen folgen und in benen fich bie Reime ber neuen entwideln (Griechenland, Italien, Amerifa). Gobineau meint, jebe Civilifation baure nur eine gemiffe Beit und finde ihren Untergang, fobalb ein Bolf fich mit andern vermifcht. Das Bolf entartet, fagt er, in bem Berbaltnif, ale es nicht mehr bas Blut feiner Urvater in feinen Abern bat; wird bie Ratur biefes Blutes burch bie vielfältigen Difchungen eine andere, fo bilbet nich auch eine andere Rationalitat beraus; bas Bolf ftirbt und feine Civilisation mit ibm, fobalb fein urfprungliches ethnisches Element im Bufat ber fremben ethnifden Glemente untergeggngen ift. Bis jest fei feine Civilisation untergegangen, welche bon anbern Rationen fich abzuschließen im Stante war. Die Rafteneintheilung fichere ben Beftand eines Bolfes; erft mit ber Bermirflichung bes Brincipe ber Gleichheit, bas nach außen und innen alle Schranten aufbebt, fterben bie Rationen ab **). 3ch bemerte biebei nur, baß

^{*)} Gobineau nimmt zehn berselben an: eine indische, agyptische, affprische, griechische, chinestiche, altitalische, brei verschiedene germanische, brei amerikanische (eine alleghanische, merikanische, peruanische.)

*) v. Lasaulx (Bersuch einer Philosophie der Geschichte is. Münschen 1857. S. 147, 150) bestreitet diese Borstellung Gobineaus; ziede Bolt (wie die Menichheit zelbst, vergl. S. 120) sei ein Organismus, der die Siusen der Rindheit, Jugend, des Manness und Greisenalters durchs laufe und zuletzt auch ohne alle fremde Beimischung an Marasmus sterben mille, moche dauf zum Theil nach Rollarass die besteinben Gerkänism muffe, wobei bann, jum Theil nach Bollgraff, bie begleitenben Ericheinungen angegeben werben, namentlich Grlofden ber Beugunge : und fprachbilbenben Rraft, ber politischen und ibealen Energie, bas Aufhoren aller ibealen und metaphifichen Bedurfniffe, ,,,bis enblich ber gange Organismus, nur auf bie Befriedigung ber materiellen Bedurfniffe redugirt, feelenlos auseinanber fallt." G.'s sowohl als von L's Borfkellungen haben meines Erach-tens nur theilweise Wahrheit und konnen beshalb nicht als geschichtsphilo-sophische Ario me gelten. Da niemals ein Bolf eristirt hat, welches von aller fremden Beimischung frei geblieben ware, bie ja sogar in Arspyben, Ehina und Japan flattgefunden hat, so kann man wenigstens aus ber Exfahrung nicht fagen, was geschehen murbe, wenn ein Bolt gang ifolirt fur alle Beiten befteben fonnte; ficher burfte baffelbe feinen hoben Grab ber

bie Urfachen bes Verfalls phpfifcher ober moralifcher Art fein tonnen; Schiller bat befanntlich Berwilberung und Erfchlaffung als folde angegeben. Manche beffere Bolter wurden burch flimatifche Menberungen, Raturfataftrophen, Rrantheiten aufgerieben ober gingen in friegerifchen Conflicten gu Grunde, mabrent andere, irreligiofe und fittenlose uppig fortbefteben. Go fann man auch im Allgemeinen nicht fagen, baß gute Regierungen bie Fortbauer ber Boller verburgen ober fchlechte fle unmöglich machen. Das ift eben bas tragifche Moment im Leben ber Menichheit, bag weber ber Einzelne noch ein Bolf feiner Erhaltung ficher ift; ber mitgegebene Inftintt und ber fich fpater entwickelnbe Berftand geben einerfeits Die Mittel biegu ein, mabrent antererfeite oft unabweisbare Berwidlung in ein größeres Getriebe Boblfahrt ober Berberben bringen fann. Go gingen bie Reiche von Mexifo und Beru burch bie fraftigeren Spanier zu Grunde, beren fur jene gang gufällige und unvorsebbare Unfunft ben verberblichen Conflitt in ihrem Gefolge hatte. Dan fieht beutlich, bag nur bie Erifteng ber Denfcheit ale Banges, fo weit wir Diefes Berhaltnig ergrunden fonnen, burch Raturgefete gefichert ift.

Durch ben immer mehr vervielfältigten Contact ber Raffen und Rationen wird eine immer vollständigere Difchung bes Blutes ber-

tit to blide Helenath Civilifation erreichen, wozu eben Bechfelwirkung mit anbern Nationen und theilweise Berbreitung über die Erde nothwendig ift. Die Ersahrung lehrt übrigens, daß wenn Fortpflanzung nur in einem beschränkten Kreise, g. B. nur innerhalb einiger Familien ober einer Ariftofratie, ober nur gwifden Bewohnern beffelben Ortes ftatt findet, fogar eine Abichwächung ber Frucht= barteit und ein Absterben gleichfam von innen heraus eintritt. — Die schon öfter und auch burch von Lafaulx ausgesprochene Bergleichung eines Bolfes mit einem Organismus hat ficher nur eine befchrantte Beltung. Rimmermehr hat ein Bolt bie individuelle Befch loffen beit eines folden mit feinen fest bestimmten typischen Form: und Lebensgefegen, und wenn Bolfer verfummern ober untergeben, fo gefchieht biefes faft immer burch Difregierung, burch bas Auffommen machtiger Concurrenten (wie etwa auch gang fraftige Baume verfummern, wenn fie zwischen folde einer anbern ich neller machfenden Art zu ftehen tommen) ober frembe Gewalt. Es wechfeln oft Beiten ber Rraft und ber Schwäche miteinander ab, ohne jene bestimmte Succeffion, welche bie Lebensalter eines Organismus charatterifirt. Dft bebarf es nur einer guten Regierung, gunftiger Greigniffe, neuer machtig erregender 3been, um ein fcheinbar alterefchwaches Bolf wie: ber ju Kraft und Bohlftand zu erheben. Doch foll nicht gelaugnet wer-ben, bag in manchen Fallen eine gewiffe Analogie ber Erscheinungen zwischen bem Leben eines Organismus und bem eines Bolfes ftatt finde; im Gangen aber mochte fich bas leben ber Bolfer vielleicht eber mit ben Mifchungen und Wandlungen ber Daffen burch ben gevlogifchen Broges als mit bem Leben einzelner Organismen vergleichen laffen, wolfen ante beigeführt und es werben gewiffe Erfindungen, Wertzeuge und Sitten nach und nach allgemein befannt und über Die aanze Erbe berbreitet; bie Rationen erhalten ein immer mehr übereinstimmenbes Beprage, wie ein folches ichon jest ben fammtlichen Gulturvolfern ber weißen Raffe aufgebrucht ift, welche fo viele Aehnlichkeiten in ibren Sitten und Ginrichtungen und eine gewiffe allgemeine Form ber Bilbung bei aller Berichiebenbeit erfennen laffen, bie biftorifche Berbaltniffe und Rlima bebingen mogen. - Es ift wenigftens bentbar, bag alles bewohnbare Land allmalig bewohnt und bebaut wirb, baß bie roben naturfrafte überall gebanbigt in ben Dienft ber Menfcheit treten und bieje felbft mit allen ihren Glieberungen zu einer pragnischen Berbindung gelangen werbe. In ber alten flaffifden Beit mar ber Saupttummelplas ber Bolfer bas Mittelmeer, in unferer Beit ift es ber atlantische Ocean; es mirb eine Beit tommen, wo auch um ben großen Ocean berfelbe rege Berfebr fich entfaltet. Wie weit bieg Alles fortidreiten fonnne, ob bie Menschheit eine ewige Dauer haben ober ihr Enbe in einer nadiften geologischen Rataffrophe finden werbe, um etwa einer neuen vollkommenern Urt von Geschöpfen Blat zu machen, ift une ganglich berborgen.

Es gibt einige Borurtheile, Die febr allgemein verbreitet und wie vermachfen mit bem Boltsgeifte find. Go bilben fich bie meiften Bolfer ein, Aboriginer ober Autochthonen gu fein und find ftolg barauf. Bebes größere Bolf halt fich ferner auf einer gemiffen Stufe ber Cultur fur bas erfte und vorzuglichfte. Mit ber National-Gelbitfucht ftebt ber Frembenbag in Bufammenhang, ber, um fo lebentiger und blinder, je barbarifcher ein Bolf ift und burch Berichiebenheit ber Religion noch febr gefteigert wird. Je aberglaubiger ein Bolt, befto mehr fucht es in allen Ericheinungen etwas Uebernaturliches und bilbet fich von rein naturgefehlichen Borgangen bie wunderlichften Borftellungen. Man fieht biefes auch bei jabllofen Individuen ber gebildeten Bolfer, wenn ihnen bas Salent objektiver Auffaffung fehlt, indem fie an bie Stelle bes naturlichen Berhalts überall ein Brobuft ihrer Phantaffe fegen. Enblich wird von ber großen Maffe Alles, befonbers bas Reue nicht fowohl mit bem Berftanbe als nach bem jubiefti= ven Gefühl beurtheilt und bemgemäß über Gebubr erhoben ober unter feinem Berthe geschätt, and an band 3. ent mant nure

Detrachten wir nach biefen einleitenden Bemerkungen, wie fich ber Mensch in ben mancherlei Richtungen seines Genießens und Thuns auf ben verschiedenen Stufen seiner Cultur verhaltante

Lebens = und Genugmittel.

Mehr ober minder fpricht fich auch hierin bie Universalitat ber menichlichen Ratur aus; bie Gintbeilung nach ber Rabrung in fleischeffende Bolfer (mehr gegen bie Bole), pflangeneffende (in ber beißen Bone) und beibes effenbe (in ben gemäßigten ganbern) ift nur gang im Allgemeinen richtig. Die alten Schriftsteller ließen bie erften Menichen nur Bflanzennahrung genießen; allerdings waren wohl Baumfruchte bie erfte Rahrung bes Menfchen; manche halbwilben Stamme leben jest noch größtentheils von ihnen, verbinben aber boch bas Rleisch ber Rifche und Rollusten, auch ber Jagothiere biemit. Barbarifche Bolfer genießen bas Fleifch noch rob; die Abhiffinier haben jest noch befondere Borliebe biefur; ebenfo bie Samojeben, Gefimos, Feuerlander. Spater briet ober fochte man es (nannte ja boch Burbach ben Rochtopf ben Bormagen bes Menfchen), gur Aufbewahrung trodinete man es an ber Sonne, falte und raucherte es. Barbarifche Bolfer braten bas Bleifch in einem Erbloch zwischen Steinen, Die burch ein Feuer barüber glubent gemacht werben. Mongolifche Reitervolfer begnugen fich jum Theil bas Bleifch, ftatt es zu fochen, unter bem Gattel murbe gu reiten. Bei jebem Bolf geftaltete fich bie Ernabrungeart andere und murbe, wie alles Uebrige theile von außern, theils von innern Momenten bestimmt: von ber Ratur bes Lanbes und feiner Brobufte, ber leiblichen und geiftigen Beschaffenheit bes Bolles, feinem Thun und Treiben. Bei ben Bolarvolfern überwiegt ber Genug von Bleifch und Thierfetten, welche namentlich Fifche, Seehunde und Balthiere liefern; fie ftumpfen zugleich Gefchmad und Beruch burch übermäßigen Benug von Thran ab; bei ben Bolfern ber warmen ganber im Allgemeinen guderreiche gewurzte Bflangennahrung, baufig mit Bufat von Fifchen. Die Binbus, Sapanefen, Moluffefen leben faft gang von Begetabilien; eben fo viele Ufrifaner und bie alten Mexicaner; bann Indianerftamme am Amazonas und viele Bolbneffer. Geit alter Beit wie jest noch nahren fich große Bolfoftamme am perfifchen Reerbufen faft ausfchließlich von Bifchen; Jagervolfer leben meift vom Bleifch bes Bilbes (ein Theil ber nordamerif. Indianer bon bem bes Buffels) und Aderbauer bon bem ber gabmen Thiere, Lappen und Gibirier vom Rennthier, Ralmuden bon Pferbefleifch, Gubfeeinfulaner und Chinefen effen Gunbe, Die mit Bflangenftoffen gemaftet werben. Die - Sauchos in ben Bampas effen nach Darwin Monate lang nichts ale Rinbfleifch, und febr viel Fett. Deghalb tonnen fie fich vielleicht, "wie andere fleischfreffende Thiere," lange der Nahrung entshalten. Gin Trupp Soldaten verfolgte einige Indier drei Tage lang, ohne zu effen. Armfelige Wilde verschmaben auch ekelhafte Thiere nicht; viele Negerstämme, die Garos in Affan, manche Boslynester effen Schlangen und Kröten, manche Australier Ungezieser, mexikanische Kinder große Schnurassell (Julus maximus). Die trächtigen Weibchen der Wanderameise in Zuder eingemacht genicsken Ereolen und Europäer als Naschwerk.

Gine bauernd geficherte Erifteng baben weber Jager : noch Fifcbervolfer; fie gemabrt nur ber Landbau. Geit ben alteften Beiten haben bie indoeuropaifchen Bolfer unfere Getreibearten gepflangt, Chinefen und Bindus auch ben Reis, andere affatifche und afritanifche Bolfer noch andere Cerealien, namentlich ber Gippen Sorghum, Panieum, Poa; bas fogengnnte Raffernforn ift Holeus Caff-Das Dbft fann feiner chemischen Beschaffenbeit nach nur eine angenehme erfrifchenbe Buthat gur Rabrung liefern, mit Ausnahme ber fur Rorbafrita, Berfien und Meannten fo wichtigen Dattel und ber Paradiesfeige, einem Sauptnahrungsmittel in allen Tropenlandern. 3m alten Megypten murben gang allgemein bie Rerne ber Lotospflange genoffen. Argber und Sprer genießen viel Spromorfeigen, Die Griechen febr viel gewöhnliche Feigen. In ber Berberei, Gubipanien, Bortuggl lebt bas Bolf gum Theil von ben Gideln ber Quercus ballota und esculus, in ber Campagna, Gaboben, manchen Begenben Gubfranfreichs von Raftanten. Die Californier leben von einer Cactusfrucht, ein Theil ber Brafilianer von ber bes Anacardium occidentale, bie Ceplonesen von Cynosurus coracinus, die Abhssinier von Sesantörnern. In den mas lapischen ganbern find Igname und Sago Sauptnahrungemittel, auf ben Gubfeeinfeln Brobfrucht, Cocoenuf, auf einigen auch Sarowurgel. Die Umerifaner hatten feit uralter Beit ben Mais, Manioc, Die Batate, Die Berugner Die Duinoa; ob fie Die Rartoffeln im Großen gepflangt baben, ift mir unbefannt. Die Rordvollfer nehmen Bflangenftoffe nur in fleiner Quantitat; Die Ramtfcabalen Carana (3wiebel einer Lilie), Die Gibirier Tfchina (Anollen von Lathyrus tuberosus), die Jafuten Polygonum viviparum, Die Belander Lichen islandicus, Die Gronlander ben Budertang, Beeren, Loffelfraut; Die Tatgren leben in ber langen griechi= fchen Faftenzett faft nur von Schwammen, felbft giftigen. Inglieble

mid Bahrend wilbe Bolfer nur wenige roh genoffene ober nur vberflächlich zubereitete Rahrungsmittel kennen, bat mit ber fteigenben Gultur Die Raffinerie in der Bahl, Zujammenstellung und Bubereitung ber Speifen eine erftaunliche Bobe erreicht. ben wiffen aber auch Speife und Trant ba aufzufinden, mo fie ber Europäer nicht entbedt. In ben wafferlofen Ginoben Auftraliens findet ber Gingeborene Straucher, bie er aus ber Erbe reift und beren gerbiffene Burgeln erfrifdenbe Klufftafeit enthalten. Barbarifche Bolfer haben auch einige Rahrungsmittel bereiten gelernt, welche wenig Raum einnehmen, fich leicht fortbringen und langere Beit erhalten laffen, fo bas Bemmican, eine Speife ber norbamerifanischen Indier und Trapper, welches aus Birich= ober Renntbier= fleifch bereitet wirb, bas man an ber Sonne trodnet, bann im Morfer gerftoft und mit Kett vermengt. Das Rabrungsbedurfnif ber Bolfer ift bochft verschieben, jo bag ber Araber mit einer Sand voll Reis ober Dehl und Datteln einen Tag ausreicht, mabrend befondere nördliche Bolfer bedeutender Nahrungequanta beburfen, Estimos unt namentlich Safuten, überhaupt mongolische und manche turfifche Bolfer, auch manche Schwarze fich burch außerordentliche Befragiafeit bemerfbar machen. Ginige Bolfer verschlingen gur Abftumpfung bes Bungere Mineralfubstangen (lettige Gr ben, ofter mit organischen Beimischungen); jo bie Ottomaten am Orinoco und manche Stamme in Bolivia, auf ben Fibji- und anbern Gubjeeinseln. Die norbamerifanischen Inbier benuten ben Tabat gur Minberung bes Sungerreizes.

Rur Die allerrobeften Bilben begnugen fich mit Baffer als Getrant und nur felten find bie Menfchen mit bem naturlichen Saft ber Fruchte gufrieben. Balb erfannte man, inbem man faftige Fruchte aufzubewahren versuchte, Die Gigenichaft guderhaltiger Pflangenfafte in weingeiftige Gabrung übergeben und fo erregenbe und beraufchende Getrante barftellen gu fonnen. Der Traubenfaft nimmt unter allen ben erften Rang ein; Die Arier gewannen aus Asclepias acida ober Sarcostemma viminalis einen beraufdenten Tranf; in Tropenlandern liefern verschiedene Balmen ben fogenanten Balmwein; Die Reger Ufrifas trinfen Bier, verschiebene Branntweine, Balmwein; in Indien gewinnt man aus Reis und bem Saft ber Areca Catechu ben Araf, in Amerifa aus bem Bucterrohr ben Rum, in Guropa aus Cerealien, Rartoffeln, verschiebenen Baumfruchten, ber Engianwurgel zc. geiftige Getrante. Die Mongolen bereiten aus ber Dilch, Die vermöge bes in ihr enthaltenen Mildzuders in weingeiftige Gabrung übergeben tann, ihren Rumiß. Die alten Celtiberier und Germanen beraufchten fich in bem aus Sonig bereiteten Meth; Deutsche, Englander, Scandinavier brauen aus bericbiebenen in Gabrung verfetten Getreibearten bas

Bier, wozu auch bas Chang ber Tübeter gehört, welches wohl mit bem aus hirse bereiteten Marwabier im himalayah identisch ist. Auf den Südsecinseln wird aus Pfesser der verderbliche Cavatrank bereitet und südamerikanische Indier gewinnen aus dem gährenden Mais ihre Chicha; die Chinesen haben ihren Saki, die Malabaren den Tart.

Neben ben berauschenden Getränken existiren andere, welche eine sanftere Aufregung hervorbringen; vier berselben sind durch große Aehnlichkeit der sie charakterisirenden organischen Stoffe merkwurbig; Cassein, Theedromin und der im Paraguanthee enthaltene Stoff sind nur Modiscationen berselben Substanz.). Während der Theestrauch ursprünglich den Chinesen angehört, der Kassebaum semitischen Bölkern, sind die Cacaopstanze und der Matchamerka eigen. Es wäre unter den Getränken noch die Milch angusühren (namentlich der Kuh, Ziege, des Schases, Rennthieres, Pferdes, Geles), wenn dieselbe nicht eben so gut zu den Nahrungsmitteln gerechnet werden mußte.

Die Menfchen haben auch zu betaubenben Stoffen gegriffen, um fich in angenehme Aufregung zu verfeten. Das unschablichfte unter biefen Luft= ober Genugmitteln ift noch ber Sabat, welcher fich, icon feit langem ben amerifanischen Inbiern befannt, feit bem 16. Jahrh. bon Umerifa aus tros aller Sinderniffe mit unwiderftehlicher Gewalt und großer Schnelligfeit über Die gange bewohnte Erbe, verbreitet bat. Biel fchablichere Rarfotifa, find Opium und Damamesc; erfteres hat fich von Indien aus über bie malabifden ganber und China, weftwarts bis Guropa, namentlich England verbreitet und berricht besonbere in Ching vor. Die Schritte bes Raifers bagegen, Die großen Strafen vermogen um fo weniger, ale zahlreiche, felbft bochgeftellte Beamte leibenschaftlich Opium Man gebraucht biezu eine eigene Composition, Tichanba Gefundheit und Moralitat bes Bolfes werben hiedurch genannt. tief untergraben, bas Leben berfüngt. Das merfmurbige Sallucinationen erzeugende Damameer ober Saichifch, wozu bie Blatter bes

[&]quot;) Die Ursache, warum diese Getranke so vielen Nationen zum Bedürfniß geworden sind, findet Liebig im Stickflossgehalt des Theeins oder Caffeeins, welcher zur Bildung des Taurins in der Galle verwendet werde. Thee und Rasse sind benen, welche viel nahrstoffhaltige Nahrung genießen und sich wenig Bewegung machen, die zur Unwildung nöthig ift, nüglich; dem nordamerikanischen Indier, dessen Gewede so schnell consumirt werden, waren sie sichabilch; dieser findet im Tabaf und Branntwein ein Mittel, die zu schnelle Umbildung der Naterie zu hemmen.

indifchen Sanfe gebraucht werben, ift auf ben Drient beschranft. In Aegupten bient bie perfifche Bafferpfeife nicht blos gum Rauden bes Sabate, fonbern auch anderer Rartotita, namentlich bes Opiums, bann bes Safchifd, beffen Blatter man raucht, mabrend Rapfeln und Samen mit Aromen gur Bereitung von Latwergen und Budermert bienen. In abnlicher Abnicht tauen bie Bewohner bes gludlichen Arabiens Die jungen Blatter bes Ratt, Celastrus edulis und ungablige Menfchen in Uffen und Amerita bie Betelober Cocablatter, meift mit anbern Substangen vermifcht. Bilbe und civilifirte Bolfer wenden berauschende Mittel an, um fich gum Rampf zu erhiten; bie Dabratten geben zu Diefem Bwedt fogar ibren Bferben Drium. - Endlich ift noch ber Arome und Barfums zu gebenfen, welche namentlich bie Orientalen und uberhaupt Bolfer warmerer ganber lieben; fogar manche Bilbe ftecten. in bie burchbohrte Rafe und Lippen wohlriechenbe Blumen. Europa icheint ber Gebrauch ber Barfume im Gegenfat gum fonftigen Luxus eber in Abnahme begriffen.

Rleibung, Schmiidung, Berunftaltung *).

Die Rothwendigkeit ber Rleibung ergibt fich hauptfachlich fur bie Bewohner ber gemäßigten und faltern Lanber, obwohl auch Die meiften Bolter ber beigen Bone faft nie gang nadt geben, follten fie Rleibungeftude auch mehr jum But, ale aus Beburfnig tragen. Blatter und Rinden, Thierfelle und balb auch einfache Gewebe aus Pflangenfafern lieferten bie erften Kleibungeftude. Es gibt febr wenig wilbe Bolfer, benen Schambaftigfeit gang unbefannt mare und wo nicht wenigstens bas anbere Gefchlecht ben Unterforper verhallte, fo bag man bie Schurze als bas ursprunglichfte Rleibungeftud ansehen fann, welche ju einem Umfchlagtuch vergrößert wurde, aus welchem bann ber Rod mit feinen fo verschiebenen Formen entstanden ift. Rach Salle war bie Rleibung ber öftlichen und fublichen Bolfer jeberzeit fo, bag fie auf ben Schultern rubenb bort befeftigt war, bon ba auf ben übrigen Rorper berabfiel und nur burch Gurtel gehalten murbe, bie entweber über ber Bruft ober über ben Guften angebracht waren. Die Rleibung ber norb-

^{*)} Fur biefe Gegenstante, aber auch fur Gerathschaften, Waffen, Bauswerfe, Sitten ze. verweise ich auf bas treffliche Wert: Bei f, Roftumfunde. handb. b. Geschichte ber Tracht, bes Baues und Gerathes ze. Stuttg. bis 1858 7. Lief.

lichen Bölfer hingegen ift jederzeit in zwei Stude abgetheilt gewefen, beren eines die untere Körperhälfte bedeckend und über den hüften besestigt, den Rock ausmachte, während das andere auf den Schultern ruhte, bis an den Guttel mehr oder weniger dicht an den Körper anschloß und dann über den Rock mehr oder weniger weit herunterlies. Wie nun beim andern Geschlecht aus der Verzwielsachung des untern Kleidungsstückes, während das obere eng anliegend blieb, die Idee von den vermeintlichen Borzügen und Unnehmlichkeiten einer seinen und schlanken Taille entstand, wie um den Contrast zwischen oberer und unterer Körperhälfte immer mehr zu steigern, die bedenklichen Schnürleiber und im Gegensas hiezu die übertrieben weiten lächerlichen Reifröcke sich ausbildeten, kann man in Moreau de Jonné's Naturgesch. d. Weibes nachlesen.

Die Menfchen betleiben fich nicht blos, um fich bor ber Ralte bes Rorbens ober bober Gebirge ober por ber versengenben Sonne zu ichugen, fondern faft eben fo febr, um fich zu ichmuden. ift berfelbe Trieb, bier mit Bewußtfein ausgeubt, ber in ber Ratur ben Thieren und Pflangen bie reigenden Farben und Beichnungen gegeben bat, welcher ben Menichen anregt, fein Meugeres angenehm ober imponirend erfcheinen gu laffen. In gewiffer Weife ipiegelt Die Rleibung ben Beift und Die Gefinnung ber Beiten und Bolfer; mit bem verfeinerten Befen und ber freiern Dentweise unferes 3abrbunderts murben meber Die Gifengemanber ber mittelalterlichen Ritter noch bie Bopfe und fteifen Kleiberformen bes 17. u. 18. Jahrh. in Barmonie fteben. Der bewegliche Beift ber Abendlander offenbart fich auch im Wechfel ber Dobe, Die bei ben Morgenlanbern feit Sahrtaufenden wenig geandert bat. Rach Charbin waren Die Berfer zu Samerlans Beit gerade jo gefleibet wie zu ber feinigen; Die Turfen frohnen ichon mehr ber Dobe, wechseln namentlich bie Form bes Turbans. Die Europäer laffen ben Bart balb machfen, bald rafiren fie ibn ab; bie Affaten tragen einen Bart beutzutage wie por brei Sabrtaufenben. Die mehr enge, unichone Rleibung Der Abendlander entspricht ibrer arbeitfamen Beweglichfeit, Die weite, wallende, prachtige Rleibung ber Affaten ihrer ftolgen Gra= Goauet macht bie richtige Bemerfung, bag auf ber gangen Erbe bie Frauen anders gefleibet find, ale bie Manner; beiber Roftum hat fich im Laufe ber Zeiten und bei ben verschiebenen Bolfern zu einer erstaunlichen Mannigfaltigfeit ber Formen entwickelt.

In manchen Fallen sehen wir die Kleidung in beutlicher Uebereinstimmung mit ben Bedurfnissen und bem Klima eines Landes;
Berth, Eibnographie.

ber weiße Rantel ber Araber (Burnus), ber Boncho mancher fubamerikanischen Indianer schütt ben Körper gegen die Sonnenstrahlen,
ohne ihn zu sehr zu erwärmen; ber Okonch ber Tschuktschen, aus Balfisch – ober Seekalbdarmen gemacht, ganz wasserdicht, ist für
bas bortige naßkalte Klima ein unschätzbares Kleidungsstück; eben
in ben kältesten und höchsten Ländern der Erbe sehlt est nicht an
See – oder Pelzthieren, mit deren Häuten der Mensch sich gegen
die Särte des Klimas zu schüpen vermag. Die Polarvöller hüllen
sich in warme Pelzkleidung, zu welcher auch mit Pelz gefütterte
Stiefeln und Handschuhe gehören, sie schüpen die Augen mit Schneebrillen und manche von ihnen überschreiten die entlosen blendenden
Klächen und Hochebenen auf Schneeschuhen. Die nordamerikanisichen Indianer bekleiden den Zuß mit den vortresslichen wasserdichten
Mocassins, die aus eigens präparirter Busselhaut gesertigt werden,
die Bewohner heißer Länder hingegen tragen häusig nur Sandalen,

welche ben Beben freie Bewegung geftatten.

Auf bie Dreffur bes Saupthagres und Bartes verwenten bie meiften Bolfer eine gewiffe Corgfalt*); bie außerft zierliche Saarfraufelung ber Uffprer begegnet uns auf allen Basreliefs; bei ben alten Acapptern finden wir eine große Mannigfaltigfeit im Santtoftum; bie bornehmen Damen Savans tragen oft Bovfe langer als fie felbit. Bei ben Romerinnen ber alten Beit berrichten erftaunlicher Lurus und zahllofe Formen im Sauptpute; gur Raifergeit war ber Gefchmad ichon verbilbet, baber bas Streben nach imponirender Bracht und Fulle. "Das boch aufgeflochtene Saar mander Raiferin glich in ber That einem funftlichen Baumert, faat Rraufe, und Juvenal hat in biefer Beziehung wirklich ben Musbrud aedificare gebraucht." Dem aufmertfamen Betrachter menichlicher Dinge entgeht nicht, bag auch bierin gemiffe Formen in verschiedenen Zeiten und bei verschiedenen Bolfern, allerdings mit Rach Salle ging unter ber Regierung Mobificationen wiederfebren. Rarl VI. in Franfreich ber fcblechte Gefcmad fo weit, bag man am Saarpupe offenbare Unformen anbrachte, ,um bem Ropfe ba= burch Unmuth und Burbe zu berichaffen"; Die Mobebamen trugen überaus hohe und prachtige Borner. Der Carmeliter Thomas Connectus aus ber Bretagne predigte aus allen Rraften gegen bieje ungeheuren Ropfpute, richtete aber nichts gegen bie Dote aus; bie Borner wurden immer größer und prachtiger. Rach einem

^{*)} Rraufe, Plotina ober bie Koftume bes haupthaares ic. Lyz. 1858. Dit 5 Tafeln.

überall wiederfehrenden Entwidlungegefet nahmen fie in ber Folgegeit eine leichtere und geschmachvollere Form an und verwandelten fich in Vontangen. Bur Beit ihrer größten Ausbilbung maren Diefe Ropfpute eine Urt Gebaube bon mehrern Stodwerfen aus Gifeubraht, auf welchem Stude von Leinen ober flor angebracht waren, Die burch mit Saarloden gefchmudte Banber von einander abgesondert wurden. Die ungemein vielen Beftandtheile hatten bie wunderlichften und lacherlichften Ramen.*) - Biele wilben und anfänglich nadten Bolter reißen fich gerne fammtliche Saare am Rorper aus, mit Anenahme ber Ropfhaare und Augenwimpern. (Die amerifanischen Indianer find feineswegs von Ratur unbebar= tet, obicon ihr bunner Bart fpat erfcheint.) Auch bie Europaer vor 2000 Jahren hatten biefe Gewohnheit. Thraker, Britten und faft alle Relten und Germanen riffen fich alle Körperhaare aus, nur ben Schnurrbart liegen fie oftere machfen, um in ber Schlacht

ichredlicher auszuseben.

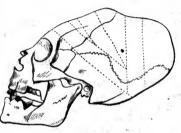
Bei ben robeften Wilben tritt fcon bie Reigung, fich gu ich muden hervor; bie europaifchen Geefahrer befriedigen Diefelbe meift auf fehr wohlfeile Beife mit Glaeverlen, falfchen Korallen, glangenden Blechftudden ac. Die nadten Catquiris und Purupurus vom Amagonenftrom tragen boch Ringe um Arme und Beine, Die Danate auf Borneo Rupferringe, Schmudfteine, Goldzierrathen; Die Botocuben in Brafilien fteden in Unterlippe und Ohren große Bolgicheiben. Biele barbarifche Bolfer bemalen fich ben Korper (wie ja bie Bicten, Die alten Bewohner Schottlands babon ben Ramen haben follen) ober nur einzelne Theile, wie g. B. Ragel, Bangen, Lippen, ober fle verfeben ibn mit Ginschnitten ober fle tatowiren ihn, b. h. fie bilben mittelft ungahliger fleiner Stiche ober felbft Schnitte bestimmte Beichnungen auf ber Saut, befto reicher und ausgebreiteter, je hober ber Stand bes Tatowirten und reiben verschiedene Farben in biefelben ein. Go befonders malabifche und polynefifche, bann auch einige tungufifche Stamme; aber auch bei Araberinnen und felbft in Guropa fommt Tatowirung bor. Die alten europäischen Bolter gebrauchten beim Satowiren ben Baib, Isatis tinctoria. Die Tatowirung ift bei ben Wilben (und war es mohl auch bei unfern Boreltern) eine fur Sapferkeit erlangte unvererbliche Bier. Spater bezeichnet oft bie Rleibung ben Stand, bie Uniform noch befonbers ben Rang, Deforationen marfiren bie perfonliche Auszeichnung. - Bei ben Papuas, Die gang महिल्ला है जिल्ला है कि जो है

^{12 4)} Moreau de Jonné, a. a. D. II. 277 14 C northaungtingpor worft

nackt gehen, tragen bloß die Sauptlinge eine grell gefärbte Matte von Bananenblättern auf bem Kopf, andere barbarische Bölker zieren den Kopf mit Federn 2c. Im Ganzen tritt die Reigung sich zu schmüden, wie billig mehr beim weiblichen Geschlechte hervor und spricht sich nach den Umständen in den verschiedensten Abstulungen aus, von der armen Wilden, die einige Blumen in ihr haar steckt bis zu der mit Diamanten überfäeten Kürstin der civilissierten Bölker.

Da nur bie civilifirten Bolfer und unter biefen wieber bie einen mehr als bie andern — fich zum richtigen Begriff Schönheit erhoben haben, fo werben tiefer ftebenbe Rationen Berhaltniffe fur icon halten, bie bem gelauterten Gefchmad als baßlich erscheinen und folche berbeizuführen, oder wenn ichon vorhanben, ju fteigern fuchen. - Die Dobe ber Chinefinnen, ihre Suge burch Binben und fleine Schube zu verfruppeln, ift über alle Stante verbreitet; fieht man einen naturgemäßen Tuß, fo gebort er ficher einer Berfon tatarifcher Abfunft ober von ben auf bem Baffer lebenben Stammen an. Biele Reger Ufrifas, bie Sottentotten unt manche Auftralneger üben bei ben Reugeborenen einen bedeutenten Drud auf die Rafenfnochen aus, ziehen die Ohren in Die Lange, Die Lippen in Die Dide und quetichen bas Beficht platt, um bie thpifche Regerschönheit noch zu fteigern. Biele nordamerikanische Indianer (wie fruber bie alten Beruaner und vielleicht auch Die Sunnen thaten,) preffen bei ihren Reugeborenen burch gum Theil graufame, Monate lang fortgefeste Methoden ben Schatel gufammen, aber nur bei ben Freien, mabrent es bei Eflavenfindern nicht geftattet ift. Rach Townihend wird ber Ropf, zwischen zwei Brettern ober zwischen einem Brett und einer Grasmatte oft mittelft Bandagen und Compressen eingeschnurt, um bie gange Stirn vom Superciliarbogen bis zur Rreugnath einzubruden, welche Operation 4-8 Monate bauert. Rach Schoolcraft berrichte ber Bebrauch, Die Ropfe in ben erften Monaten gufammengubruden fruber bei ben Ratchez (1730 burch bie Frangofen ausgerottet), bei ben Choctams, Barfame, Mustegone ober Cheefe, Catambas, Attacajas, Nootfa= Columbiern, Beruanern. Die Bufammenbrudung gefchah burch verichiebene Borrichtungen und in verschiebener Richtung, fo baß ber (bei fammtlichen Amerikanern bon Canada bis Cap Gorn nad Morton) urfprunglich rundliche Kopf baburch fonisch, symmetrifch langlich (namlich von oben niedergebrudt; fo bei ben Bernanern) unregelmäßig, vierectig zc. wurde. Alle Stamme wollen namlich ihren eigenthumlichen Thous hiemit noch ftarfer auspragen, beshalb preffen bie mehr hochscheiteligen Indianer ben Kopf von borne nach hinten, die langschäbeligen von oben nach unten platt. Allerbings erleidet das Bolumen bes hirns hiebei keine Beränderung; nichts destoweniger ist es merkwürdig, daß auch der intelligente und moralische Justand hiedurch nicht affizirt zu werden scheint, wie Schoolcraft und Townschend versichern. Letztere 3. B. sah nie intelligentere und schauere Indianer als die Chirucks und Klikatas, bei welchen diese Sitte herrscht. Abschaffung berselben will nicht Eingang sinden, da ein verdrückter Schabel für kriegerisch und edel gilt; ein runder Schabel bleibt verachtet und untergeordnet.

Manche wilde Bölfer, namentlich Neger, haben die Gewohnheit, sich einzelne Borderzähne auszubrechen ober
tieselben sich nabelspitz zuzufeilen. Es muß schließlich
noch einer andern Berunstaltung gedacht werben, die
noch mehr als die Schäbelverdrückung den Zweck ein
National - Merfmal zu schaffen verfolgt und zugleich mit



religiofen Borftellungen in Berbindung tritt. Es ift biefes bie Beichneibung, ihrer urfprunglichen Bebeutung nach ein Untericheibungezeichen ber - nach ihrem Begriffe reinen und glaubigen Bolfer von ben unreinen und unglaubigen. Bei feinem nordlichen Bolfe findet fich eine Gpur bievon. Die Beidneibung ber Juben murbe bon Abraham ale ein bon Gott verorbnetes Beichen bes Bundes gwijchen ibm und bem auserwählten Bolfe bargeftellt, meldes fpater Die Befchneibung von jenen Furften und Bolfern verlangte, bie mit ibm in nabere Berbindung treten wollten. Renntnig berfelben icheint Abrabam aus Meabyten qugefommen gu fein, mo fie icon fruber in Gebrauch mar; nach Berobot waren bie Rolder, Megbrier und Methiopen Die einzigen Bolfer, Die fich feit untenflicher Beit beidneiben. Als unter ben Juden Gracomanie einriß, schamten fie fich ber Beschneibung und suchten bie Borhaut wieder herzustellen, wodurch fie auch ben Bedrudungen und Erpreffungen zu entgeben glaubten, benen fie ale Juden ausgefett maren. (Bergl. Friedrich, gur Bibel ac. II, 39 ff. Do= litor. Philosophie ber Geschichte III, § 477.) Befchneibung findet auch bei ben Dohammebanern ftatt, bei ben Regern auf ber

Bestüfte Afrikas, Kassern, Damaras, Madegassen, manchen Sübaustraliern, (während andere australische Stämme die Sitte haben,
die regio pubis zu enthaaren, was sie Wharepin nennen), bei
amerikanischen Indianern*), auf den Sübseinseln, besonders Tahiti. Die arabischen Beduinen haben statt der Beschneidung den noch aus
ihrer heidnischen Zeit stammenden Salkh, einen widerwärtigen
Brauch, der darin besteht, die ganze Haut vom Nabel über die Geschlechtstheile bis zu den Schenkeln abzuschinden. Bei den meisten
Bölkern scheint die Beschneidung die Bedeutung eines Opfers zu
haben, namentlich an die Stelle der früheren Menschenopfer getreten zu sein; sonst konnte sie Manchen als Neinigungsaft, als Nationalkennzeichen oder kriegerisches Ehrenzeichen erscheinen. Manche
wilden Bölker verletzen die Zeugungstheile der Neugeborenen zum
Beichen der Demüthigung und um die bösen Götter zu versöhnen.

Wohnungen.

In ben meiften Erbgegenben war ber Menfc balb gezwungen, fich eine Wohnung ju bereiten, nicht blog um in ihr Buffucht gegen bie Unbilben bes Wetters zu finden, fondern auch gum Schub fur feine Familie und fein Eigenihum. Die Libper und Ligurer ichliefen noch auf bloger Erbe, lettere nur felten in ichlechten Butten. Manche wilben Stamme am Amagonenftrom haben bei ihren immermabrenden Banderungen feine fefte Bohnung, fondern ichlafen auf ber Erbe ober auf Baumen, beren 3weige fie als Dach über fich biegen, wie biefes auch manche Wilben ber malaufchen Salbinfel und Bengalens thun. Die ebenfalls ftets herumzichenden Auftralier bauen fich fchlechte Butten aus in Die Erbe gefteckten. gufammengebogenen Aeften. Gelbft Die Gurbis mancher Araber in Algerien find aus folden gemacht, gang nach Urt ber alten Ru-Die hirtenvölfer, aber auch wanternde Araber wohnen meift -in Belten, gewöhnlich aus Thierfellen ober Vilg; Die .. Jur= ten" ber fibirifchen Bolfer geboren bieber. Die Gefimos machen ibre Belte aus Balrog-, Die Gronlander aus Seehundsbaut und vericbließen fie mit ben burdicbeinenden Darmen biefer Thiere. 3m Binter hingegen wohnen bie Bolarvolter gum Theil in unterirbi-

^{*)} Auf Ducatan, ber Infel Kofumel, am merikanischen Meerbusen, ber Spite von Florida. Bei ben westlichen Merikanern fant keine Beschneisbung fatt, wie Mallet irrig behauptete, sondern man machte nur einen leichten Schnitt in die Vorhaut (und in die Ohren), aus bem einige Tropfen Blut fließen mußten.

ichen ausgehöhlten Raumen. Unbere Stamme verschiebener Begen-Den (von ben Alten unter bem Ramen Troglodyten gufammengefaßt) mablen, weil es die Beschaffenheit bes Landes gestattet, Felsboblen gur Bobnung, fo ein Theil ber alten Gallier und Ligurer, Die Guanchen (Lavaboblen) und jest noch einige Stamme an ber Gutfufte Arabiens. Um eigentliche Baufer aus Golg ober Stein gu bauen, ift fcon ein gewiffer Grad von Civilifation erforderlich; manche Reger am Riger und einige malapifche Stamme bauen fte Der Siderheit oder auch ber Ueberschwemmungen wegen auf Bfab-Ien, jo bag man nur mittelft Leitern ju ihnen gelangen fann. Diefes thaten auch viele Ureinwoher Europas im fteinernen Beit= Aehnlich find Die "Camponge" ber Danate auf Borneo und zum Theil fogar befestigt. In Die gleiche Rategorie gehören Die G. 181 erwähnten Casas grandes ber agtefifchen Indianer. In Griechenland, Montenegro, Corfifa, manchen Gegenden bes Caucafus findet man jest noch viele befestigte Steinbaufer, in fleinerem Dagftabe ben Burgen bes Mittelalters vergleichbar. - Bom einfachen für eine Familie bestimmten Saufe finden fich alle Bwifdenftufen bis zum Balaft und zur Runfthalle, ober zum coloffalen Fabritgebaude, ber Caferne und Seftung, welche Sunderte und Taufende von Menschen aufnehmen tonnen; eben jo vom Opferftein ober Steinaltar ber wilden und barbarifchen Bolfer alle Mittelformen bis ju ben erhabenen Tempeln, in welchen bie civilifirten Bolfer Die Gottbeit verebren.

Aus ber Vereinigung menschlicher Wohnungen auf einem vershältnismäßig kleinen Raume sind die Dörfer, Flecken, Städte mit den oft so riefigen Dimensionen letterer hervorgegangen, wo manchsmal Millionen von Menschen dicht gedrängt beisammen leben, wie in den Metropolen Rom, Babylon, Rinive der alten Zeit, in Paris, London, Becking, Jeddo der neuen, in welchen neben der höchesten Werfeinerung die tiesste Nohheit, neben dem glänzendsten Neichsthum das bedauernswürdigste Elend, ferner alle Vormen und Zusstände der Gesellschaft und gewissermaßen alle Phasen der Geschichte sicht nebeneinander sinden.

ver juiven.

BIND BUTTON

Gerathe und Baffen

verschiedener Urt bedurften zunächst die hirten = und Aderbauvölster; es galt die Erfindung und herstellung folder von möglichst zwednufgiger Form und Einrichtung. Sie bedurften Gefäße für Ausbewahrung ber Milch und ber Lebensmittel, mancherlei Wertzeuge zum Bauen ber Erbe und zum Ernten. Man brauchte ans

fanglich ausgehöhlte Fruchte, gufammengerollte Blatter, fpater auch geflochtene Korbe und mit ichneibenden Wertzeugen aus bolg ge= fertigte Urnen ober Gefage aus getrodneter Erbe. Da ber Acter= bau anfänglich nur in ben fruchtbarften Schlammlantern betrieben wurde, fo reichte eine robe Sade gum Ummublen bes Bobens, ein gefpitter Stein jum Bobren ber Locher fur ben Camen bin; erft fpåt murbe ber Bflug erfunden, mabricheinlich bon folden Aderbaubolfern ber weißen Raffe, Die auf harterem Boben angefiebelt waren. Der Dofe ericbien wegen feines langfamen Schrittes borzüglich tauglich, ihn zu ziehen. Die Bahl bes Stoffes fur bie verschiedenen Gerathe richtete fich nach ber Natur bes Landes und nach ber Culturftufe; jur Bearbeitung Diente bor ber Beriobe ber Metalle hauptfächlich bas Feuer, welches auch zum Fallen ber Baume und gum Mushöhlen ber Stamme biente. - Die hauslichen Geratbichaften waren anfangs von einfachfter Urt; Thierfelle ober Streu bienten gum Lager, ein Rlot als Tifch und Git. biefe Broductionen bes Menfchen haben im Laufe ber Beiten er= faunliche Umwandlung und Bervollkommnung erfahren; man begnugte fich nicht bamit, bie Berathe, bie mit ben Bedurfniffen und Genuffen bes Lebens an Bahl fich ftets bermehrten, immer brauchbarer ju geftalten, jum Theil aus ben foftbarften Stoffen, feinen Bolgern, werthvollen Steinen und Metallen zc., fonbern es war auch ber Schonheitstrieb im weiteften Umfange hiebei wirtfam. Go erreichte gulett bie innere Ginrichtung ber Baufer, Balafte und Tempel eine Bollenbung, bei melder Schonheit und Bequemlichkeit baufig mit bem bochften Luxus vereinigt find. -Befondere Gerathichaften waren ben Jager = und Fifchervoltern jum Fangen und Erlegen ber Thiere nothwendig, Rege und Fallen berichiebenfter Urt, Burfichlingen, Spiege, Barpunen und anbere Burfmaffen.

Die ersten Waffen bienten zugleich zur Jagd und zum Kriege und waren einfach und roh, die ursprünglichften aller wohl Prügel und Keule. Bald wurden zugeschärste Steine, sehr oft Feuersteine, seltener auch Muschelschaalen zur herstellung höchst roher Messer und Aerte benutzt, indem sie mit Burzels oder Bastafern oder mit Thiersehnen an hölzerne Griffe befestigt wurden. Streitsätte, ähnlich benen, welche vor Jahrtausenden in den Boden Europas versunsten, von Beit zu Beit zu Tage gedracht werden, sind heutzutage noch bei vielen Wilden Amerikas und Polynesiens im Gebrauch. Das Fell der Jagdthiere wurde zu Riemen zerschnitten, Kischgräten zu Lanzenspitzen und Dolchen verwendet, harte Gölzer

gu Kriegegerathen verarbeitet. Die Reule murbe auch gefchleubert; eine eigenthumliche Mobification berfelben ift ber Bumerana ober Rilen ber Auftralier, ein brei Rug langes, gefrummtes Stud Golz, welches geworfen mit unglaublicher Schnelligfeit eine Barabel beichreibt und wieber ju feinem Berrn gurudfehrt. Rachft ber Reule ift ber Spieg Die ursprunglichfte Baffe, ein Stab mit barter icharfer Spige; zu welcher außer Graten auch Pflangenftacheln ober Stoffahne von Thieren gebraucht werben. Die Lange biente gum Stoß und als Burffpieß; mit metallenen Spigen blieben biefe Baffen burch alle Zeiten bindurch gebrauchlich und erftere bat fich auch bei einem geringen Theil ber Reiter ber gegenwartigen Beere erhalten, mahrend bie Gpite als Babonnet fich mit bem Feuergewehr verband. Man warf Steine auf ben Feind und erfand um ihnen größere Gefdwindigfeit zu geben, Die Schleubern und Rata= Bfeil und Bogen baben fich unter verschiedenen Mobificationen auch bei ben europäischen Bolfern bis gur Erfindung bes Teuergewehrs erhalten und die Armbruft ift nur die vollfommenfte Form Diefer Baffen. Biele Bolfer ber beigen Bone vergiften ihre Burfwaffen mit verschiedenen Bflangenfaften. Bum Schute wurden Schilber, Belme und Barnifche ersonnen und urfprunglich aus Bolg, Rinden und Thierbauten gemacht.

Die Runft bie Metalle zu gewinnen und zu verarbeiten, welche bis in die vorhiftorifche Beit gurudreicht und feineswegs bei ben fie übenben Bolfern einen besonbere hoben Gulturgrad voraussett, ubte auf Die Berfertigung ber Schuts- und Trutwaffen, wie aller übrigen Gerathe ben machtigften Ginfluß. Auf Die Anwendung ber Steine folgte querft bie bes Rupfers, bann erft bes Gifens; bierauf grunden fich bie Benennungen Steinalter, Ergalter, Gifenalter. Dan findet auch bei wilben Bolfern icon manche finnreiche Baffen und Gerathe gur Erlegung ber Thiere, wie benn bie Estimos eine bothft zwedmäßige Walfischharpune, Die Reger am Ngami-Gee eine folche fur bie Alufipferbe baben. - Größern Ginflug noch ale ber Gebrauch ber Metalle, ubte bie Erfindung bes Schiefpulvers auf bie Rriegsfunft, welche feitbem eine gangliche Umanberung erfahren bat. Dit ihr wurden Baffen moglich, Die an Gicherbeit, Fernwirfung und burchichlagende Rraft jene ber frubern Beis ten ungemein übertreffen und bie Wirfung bes Feuers gur Berichmetterung und Durchbohrung gefellen.

Bur Bereitung feiner Rabrung, jur Barmung und Beleuchtung, jur Gerftellung verschiedener Gerathichaften, oft auch jum Berbrennen feiner Tobten, jur Berfcheuchung wilber Thiere ic., hatte der Mensch das Feuer nöthig. Manche Schriftsteller behaupten, es sei mit Zuverlässteit kein einziges Bolk bekannt, dem
das Feuer gesehlt hatte, — aber es sollen anfänglich ohne Feuer
gelebt haben die Phöniker (nach Sanchuniathon bei Eusebius), Aeghyter (Diodor Siculus), Griechen (Diodor S., Plutarch, Pausonias), Chinesen (Martini), manche Wilde neuerer Zeit. Es ift
schwer glaublich, daß ein Volk den Gebrauch des Feuers nicht gekannt habe, der höchstenst einer rohen Horde einige Zeit verborgen
bleiben konnte. Man brachte es zuerst hervor durch Reibung von Hölzern aneinander oder Drehung des einen in einem zweiten durchbohrten, später durch Kiesel und Eisen, zulest durch chemische Mittel. Als Brennmaterial diente ursprünglich das Holz, erst später
Torf, Braunkohle, Steinkohle, bei den Nonaden oft der getrocknete
Mist der Heerden, in Bolivia des Lama; die Tschuksschen, welche
kast fein Holz haben, seuern mit in Walkschtran getränktem Roos
oder mit Walksch, seuern mit in Walkschtran, deranteen

Transportmittel

waren vor Allem dem Komaden nothwendig, der seine größern Thiere dazu brauchte, in Westasten das Kameel, in Hochasten das Kserd. Der von den Ariern später erfundene Wagen diente manchen Bölfern, das Zelt dauernd auf ihm anzubringen; die Germanen hatten Wägen, die Skythen Vilzzelte auf diesen, welche Einrichtung sich in den Kibitkas der Kosaten erhalten hat. Die arischen Bölfer spannten das Pferd oder Rind vor den Wagen und brachten diese nach Europa; das Pferd zu reiten lernte man erst später. Der Norden braucht statt des Wagens, — zu dessen Ersindung es keine der niedern Rassen gebracht hat — den Schlitten.

Leichter als die Ersindung des Wagens und des Rades, das ursprunglich wohl durch eine Walze oder Scheibe dargestellt wurde, mußte die Ersindung des Flosses und des Bootes fallen, da in der Ratur so viele Vorbilder des lettern existiren: in den Formen und Gehäusen der Wasseribiere, den Schalen der Früchte; seder hohle Baum konnte auf die Idee des Bootes führen. Es gibt äußerst wenige Bölker, die feine Wasserschungen bestigen; die in den meisten Beziehungen so tief stehenden Australier gehören hiezu. Das Flosseiner Ratur nach ein Flußfahrzeug, wurde von manchen alten Völfenn auch zur Küstenschiffahrt benutzt; man machte es aus versstochtenen Zweigen, Schilf, Baumstämmen; auch heutzutage haben sich noch an manchen Küsten Flösse mit Mast erhalten, z. B. die

Catimarons in Indien. Seefahrende, wenn auch barbarische Bölfer haben es zum Bau sehr vollkommener Wassersahrzeuge gebracht; man kennt die Cajaes der Grönlander, die Biroguen der Polynester mit ihren Auslegern; manche sind sehr groß, doppelt, zur Unternehmung weiter Seefahrten geeignet. Die Schiffe, zuerst nur durch den Wind und Menschenhande bewegt, werden jest zum Theil durch Dampf getrieben, sie haben an Vervollkommunung und auch an Größe (die jedoch ofsenbar ein gewisses Maaß nicht überschreiten darf) sehr zugenommen, so daß für die besten und größten Gebäude der Neuzeit der Ocean einen Theil seiner Macht und seiner Schrecken verloren hat.

Gewerbe.

Die gablreichen Gewerbe, welche im Laufe ber Beit entftanden find, bezweden theils bie Gewinnung von naturprodutten, wie Land= und Bergbau, Biehjucht, Jago und Tijchfang ic. theile beren Berarbeitung, wie Die Manufafturen und Fabrifen ober beren Berbreitung, wie ber Sanbel. Die Gewerbe find ben verschiebenen Beschäftigungen ber Thiere analog; man fonnte glauben, bag manche aus Beobachtung ber Sandlungen und Organe ber Thiere entftanben feien. Die Waffen find zum Theil ben Thierwaffen nachgebilbet, ber Menich webt Repe wie bie Spinne, flettert, fcwimmt, fteigt in die Luft, grabt, macht was alle Thiere und noch viel mehr. Die Gewerbe, anfange febr einfach, entnehmen zu ihrer Ausbildung Principien und Aufschluffe aus ben Wiffenfchaften, namentlich ber Phofit und Chemie. Die Alten wendeten gur Bewegung die Rrafte ber Menichen und Thiere an, zugleich bas Gewicht schwerer Rorper. Schon fruh erfand man Bebel, Belle, Rolle, Rab. In ber erften Beit benutte man blog ftarre Rorper, in einer viel fpatern fluffige, Baffer und Luft, in einer folgenden wird man wohl auch chemische und electromagnetische Krafte gur Bewegung brauchen. - In ber unendlichen Rulle ber Ratur findet ber Menich boch nur wenige Dinge, wie er fie braucht, er muß bas Reifte erft umgeftalten und feinen Beburfniffen gerecht machen. Bie alle Entwidlung fchreitet auch biefe Umgeftaltung um fo wei= ter fort, je bober bie Gultur fleigt. Die Gewerbe bezwingen Die Stoffmaffen, verandern ibre Form und Subftang, trennen und verbinben fie, unterwerfen fie ber Auflöfung, Gabrung, Berbrennung. Rur mit unendlicher Arbeit und in langer Beit wurden die Bewerbe ausgebildet; etwas Entebrendes im Alterthum und Mittelalter, ben Leibeigenen überlaffen, verichmaht von Rriegern, Staats= mannern und Brieftern, fanten fle Die Statte ihres Gebeibens in ben ummauerten und berichangten Stabten bei ben Burgern. Der ungureichende Berfebr ließ bie Concurreng beschränfen und veran= lagte Die Ginrichtung ber Bunfte, welche jest bei veranberten Um= ftanten ibrem Berfalle nabe fint. Die Beit bes Aufblubens ber Gewerbe brachte bas merfwurdige 15. Jahrbundert mit feinen gro-Ben geographischen Entbedungen, ben Erfindungen ber Feuerwaffen, bes Buchbruckes ic. Das Berhaltnig ber Stanbe anberte fich, ber geiftige Berfehr wurde allgemein; Die Gewerbe wurden jedoch burch Die religiofen und friegerifden Bewegungen wiederholt guruckge= brangt, und erreichten erft im 19. Sabrbundert ibre munderbare Musbilbung. Biel fcmere Arbeit überläßt nun Die Induftrie Den Majdinen, bem Baffer, Wint, Luftbrud, Dampf, und die Uffociation vereinigt gerftreute Rrafte bes Cavitale, Des Geiftes und Leibes in größere Daffen zu gewaltigen Leiftungen. Batte bas 18. Sabrhundert von wichtigen Erfindungen Die Dampfmaschinen, Dampffchiffe, Luftballons, Bligableiter, Die Rrempel= und Spinnmafchinen gebracht, fo gefellte ihnen bas 19. Jahrh. Die Dampfwagen, Gifenbabnen, Die Gasbeleuchtung und Luftheigung, Die bybroftatische und Schnellpreffe, Die Runftwebftuble und Mungmafdinen, Die Lithographie und Bhotographie zc. bei, mabrent eleftrifche Drathe, ben Rerven bes thierifden Korpers abnlich, bie fernften Buntte mit= einander in Berbindung feben. Der Sandel, zuerft nur in Quetaufd von Broduften bestebend, bat icon febr frub fich etler Detalle ale Ausbruck bes Baarenwerthes bedient, Die ipater burch gemungtes Gelb und in ber neuesten Beit burch Berthpapiere theil= weise eriett murben.

Sprache und Schrift.

Die Sprachen geben aus bem innern Leben ber Bolfer hervor, zum größern Theile als unwillführliche Produkte beffelben, einigermaßen ben Erzeugniffen ber Kunfttriebe im Thierreich vergleichbar. Was einzelne ausgezeichnete Individuen, Dickter, Gefetzeber, Gefchichtschreiber ze. hierin leisten, ift weniger bedeutend, die Hauptsache bringt das Volk hervor und die Volktommenheit einer Sprache steht beshalb von Anfang her im Bershältniß mit Geist und Seele des sie produzirenden Volkes. Wilh. v. Humboldt betrachtet die Sprache nicht als ein Erzeugniß ber (bewußten) Thätigkeit, als ein Werf der Bölker, sondern als eine

unwillführliche Emanation bes Geiftes, ein ihnen burch ihr inneres Geschick zugefallene Gabe; ihre hervorbringung ift ein inneres Bedürfniß der Menschheit, nicht ein bloß äußerliches zum Verkehr und zur hilseistung. Sie ist in ihren Anfangen durchaus menschlich und behnt sich absichtelos auf alle Gegenstände sinnlicher Wahrenehmung und innerer Bearbeitung aus. Auch die Sprachen der Wilden zeigen überall eine das Bedürfniß überschießende Külle und Mannigsaltigkeit von Ausdrücken. Sowohl die primitive Bildung der wahrbaft ursprünglichen Sprache als die setundären Bildungen späterer scheint Wild, v. humboldt unerklärbar.

Man bat über ben gottlichen ober menfcblichen Uriprung ber Sprache viel geftritten und body ift bie Sache febr einfach. 3ft ber Uriprung best innerften Wefens bes Menichen ein gottlicher. woran wir nicht zweifeln, fo ift auch die Sprache gottlicher Berfunft; freilich nicht fo, wie bie meiften Bertheibiger Diefer Unficht mabnen, ale habe Gott ben Menfchen Die Sprachen gelehrt, wie ber Lebrer bem Schuler ober ein Bunber thuend fie ihnen fertig eingegeben, (Gugmild) fonbern fo, bag mit ben Bolfegeiftern ber Reim bes ihrer Specialität entfprechenben Sprachfofteme gegeben war, welcher im Ginflang mit ber intelleftuellen, gemuthlichen und phyfifchen Gigenthumlichkeit eines bestimmten Bolkes, in Bechfelwirfung mit ben außern Umftanben und feinen geschichtlichen Begiebungen gum Baume erwachfen ift. Es ift falfc, wenn Rouf= feau, Gerber u. A. ben anfangs fprachlofen Menfchen fich erft nach und nach über bie Thiere erheben und bie Sprache erfinden laffen; Bongrb (recherches philosoph. t. II: "de l'origine de language") hat mit Recht gesagt: l'homme a toujours parlé ou il n'aurait jamais parlé. Rach Rouffeau namentlich hatten bie fich nabernden Geschlechter bom Bedurfnif gebrangt fich ibre Liebesgefühle mitzutheilen, bie Sprache erfunden. Rach Berber batte fich ber Menich feine Sprache aus Interjeftionen und Raturlauten gebilbet, burch bas Medium ber Bernunft fie weiter entwidelt, - offenbar eine zu burftige Unficht von Entftebung ber Beil biefe, bie wefentlich aus einem phonetifchen, (lautlichen, finnlich mabrnehmbaren) und einem logischen (grammatitalifden, geiftigen) Element beftebt, vielmehr aus bem inftinktiven bewußtlofen Schaffen als aus bem refleftirenben Denfen berborgegangen, fo vermag erft eine fpatere Beit burch bie Sprachwiffenfchaft die munderbaren Schöpfungen zu begreifen und zu verfteben, welche ber Bolfegeift mit bewuntlofer Rothwendigfeit bervorgebracht hat. Daraus erflart fich, bag jo manche wilde Stamme, namentlich Rorbamerifas, ungemein complicirte, febr ausgebilbete Spraden haben, ju welchen in eminenter Beife fich auch bas Basfifche gefellt. Sieht man, wie es fein muß, nicht auf ben außern Wortfonbern auf ben innern, grammatifalischen Reichthum, fo findet man im Allgemeinen Die Sprachen befto zusammengefetter und ichoner, je alter fie find, und fieht, daß die Beit fie vereinfache und schwache. Doch gibt es einige Ausnahmen, wie benn nach be Dumaft's Bemertung bie semitischen Sprachen je alter, befto einfacher finb. Ebenfo die chinefifche und ihre Bermandten, beren Idiome, wenn auch febr alt, bochft einfach ericbeinen. Beil aber ber Ginn ber Borter bier in beren mufifalischem Ausbrud liegt, fann man biefe Sprachen gar nicht mit ben gewöhnlichen Wortsprachen vergleichen, meint de Dumaft (bei Fee, études philos. sur l'instinct et l'intelligence des anim. p. 130); Die Oceanischen Sprachen feien faft nur aus Botalen gebildet, wie ber Wefang ber Bogel.

Bocher (in feinem trefflichen Berte: Allgemeine Phonologie ober natürliche Grammatif ber menschlichen Sprache, Stuttg. und Zubing. 1841) fdreibt: "Der mit Befühl und Phantafie Die Sprache bilbende Beift folgte unbewußt und unwillfurlich bem Raturgefete, bas ihn junachst an Die einfache Ordnung ber menschlichen Sprachorgane bindet. Freie Bilbung und Gebundenheit burch bas Gefet ber Ratur find baber in allen Formationen ber Sprache innigft verschlungen. Go ift jebe Sprache gur organischen lebendigen Ginbeit geworben, bergeftalt, baß alle ibre Theile nicht bloß außerlich ober zufällig aneinander gereiht find, fondern auch queinander im innigften Berbaltniß fteben und in Unjebung ter eigenthumlichen Bildung und Flerion ber consonanten und votalen Elemente, eines bas andere bedingend und geftaltend, zu und fur und ineinander gebildet ericbeinen. Wir nennen biefest beimliche, vornehmlich an Die Ginrichtung ber Sprachorgane gebundene Weben und Geftalten der Sprache organische Lautbildung, Phonetismus." Die Confonanten haben in ber Entwidlung ber Sprachen mehr Confifteng als die feinern mehr forperlojen Bofale; beibe fteben aber gufolge ber allgemeinen Lautgefete im innigen Berhaltniß; bas vofale Glement fann überwiegen ober gurudfteben. Als Grundprincip ber Lautgesete bezeichnet Wocher Die Euphonie und zwar in boppelter Begiebung: ale Cuphonie fur bas Sprachorgan (bie Sprache foll bequem und gut fliegen) und ale Guphonie fur bas Dhr (fie foll angenehm und gefällig lauten.) Das fpracherzeugende Bermogen ber verschiebenen Menschenstämme ringt nun, Diefer boppelten Forderung nachzutommen und es gelingt ibm in verschiedenen Formen und Graben. Die melobifche Glieberung mobificirt fich qugleich in feber Sylbe burch bas Forte und Piano ber Stimme, was Die Schrift nicht ober nur unvollfommen ausbrudt. Beil Die Lautgefete auf phyfifchen Bedingungen ruben, fo tonnen gewiffe Bolfer (z. B. Die Chinefen) manche Laute anderer nicht hervorbringen. Der Sprachfinn bat bie Reigung, eine Bielfachbeit fein und fcarf abgegrengter Artifulationen zu bilben, ber Berftand ftrebt babin, ber Sprache fo viele und beftimmt gefonderte Formen zu fchaffen, ale fie zur Beffelung bes unendlich mannigfaltigen, fluchtigen Bebantene bedarf - beibe erweden einander ohne Aufhoren. phonetifche und logifche Gliederung bilbet im Großen und Gangen Die befondern Sprachorganismen, Die bis auf's Gingelnfte berab ihre Eigenthumlichfeit behaupten, fo bag, wenn man ben Berfuch machen wollte, aus einer Sprache nur menige Theile berauszubeben und fie ohne Umbilbung und Beranberung einer anbern einzuverleiben, fogleich bie Barte und Disharmonie fühlbar murbe. Begen bes wefentlichen Untbeile von Gefühl und Phantaffe an ber Spracherzeugung barf man vermuthen, bag anfänglich jebes Bort in ber Zuruchwirkung feiner Laute auf bie empfindenbe, bie Ratur ber Dinge belauschende Geele eine Symbolif bes Gebanfens mar. Rebit ben Gefühlen wußte aber bie fich im Laute bergnugenbe, ichaffenbe und malenbe Phantafic auch bie Borftellungen ber finnlichen Dinge und bie lebbaften Babrnebmungen bes innern Sinnes in bestimmten Artifulationen bes Lautes zu firiren. naber eine Sprache ihrem Urfprung, um fo finnlich bebeutfamer ift ihr Lautliches, beffen Combolit aber mit ber Fortbilbung ber Sprache mehr und mehr fdwindet ober unverftanblich wird, wobei bie Sprache allerdinge an Unfchaulichfeit und Lebendigfeit verliert, babet aber an inniger Durchbringung bes Lautes und bes Geban-3m Sprachorganismus als einem Lebendigen gibt fens gewinnt. fich überall Bewegung und Statigfeit zugleich fund. Ift bie Sprache noch jung, fo ftellt fich ihr noch robes Material in vollern und breiteren Formen bar, ber Bofalreichthum ift viel größer wie eine Bergleichung g. B. bes Gothifden, Althochteutschen, Mittelhoch= beutiden und Reuhochbeutiden febr anschaulich macht; fo batte auch bas Cansfrit eine überaus breit gebehnte volle Musfprache. Solche Schnelligfeit und Gewandtheit ber geiftigen Mittheilung, folche Bulle leicht fcwebenber Rebetheile, folche Feinheit und Befcbliffenheit ber Flexion und Bortableitung, wie fie Die gang ausgebildete Sprache zeigt, barf man bon ihrer Jugendperiobe nicht erwarten.

Die Sprachen ber Bolfer mobifigiren fich burch beren Difchung, burch Eroberung, politifche Ereigniffe und vor allem burch bie Beit, b. b. Die geiftige Bewegung eines Bolfes. Gange Rationen, g. B. ber Gallier, Bispanier, Berbern ac. haben bie Sprache ber Eroberer angenommen, fie jeboch nach ber Beichaffenbeit ihrer eigenen Sprachorgane verantert, fo bas Lateinische, bas burch ben Roran verbreitete Arabifche. In ben Buftand bes Batois übergebende Gprachen verschlechtern und zerfeten fich, eben fo wenn ihr Leben vom Leben ber nation losgeriffen wird, wie g. B. Die beutiche Sprache in Nordamerifa. Die Beranberung ift um fo auffallenber, wenn eine Sprache feine bebeutenbe Literatur bat, wo fie bann im Dunbe ber Unwiffenden ben urfprunglichen Charafter faft gang einbugen fann. Ihre Grammatif lebt gwar noch lange fort, aber ibre Borte werben fortwährend burch neue verbrangt, bis endlich auch ber grammatifalische Rahmen gerbricht. Sprachen mit farreren Kormen geigen biebei mehr Lebenszähigfeit und Bebarrungevermogen ale folde mit beweglichern Formen; zulest erliegen aber auch Die erftern. *)

Die Sprachen ber civilifitten Bölfer zeigen mehr Verwandtsichaft untereinander als die der Wilden, welche unzählbare Idiome sprechen. Siedurch vorzüglich entsteht die große Anzahl der Sprachen, deren Balbi (1837). 860 (153 in Usen, 53 in Europa, 115 in Afrika, 117 in Oceanien und 422 in Amerika) mit 5000 Dialekten annahm. Die deutsche Sprache allein hat ungefähr 80,000 Worte und bildet immer noch neue. Bäre auch die Verwandtschaft der sämmtlichen Sprachen und ihr Ursprung aus einer Urssprache besser nachgewiesen, als dieses bis jegt der Fall ift, so könnten wir doch die vermuthliche Ursprache nicht enträthseln, da seit der Entstehung der Menscheit zu viele Unwandlungen und

Difchungen ftattgefunden haben. **)

funftlos, voll leben, wie bas blut in jugendlichem leib rafchen umlauf bat.

^{*)} Nach Moffat wird unter ten Stattebewohnern Subafrikas die Reinheit ber Sprache burch ihre Bitchos ober äffentlichen Jusammenkunfte, durch Gestlichkeiten, Gefange und beständigen Umgang erhalten. Die Mustern berwohner hatten dieß Alles nicht; Junge und Rinder, sich fast selbst über lassen, gewöhnen sich nach und nach an eine selbst gemachte Sprache. Ans der Vermischung biefer mit der Sprache der Erwachenen geht ein wahres Babel hervor und binnen einer Generation verändert sich der gang red Babel hervor und binnen einer Generation verändert sich der gang einer Ainder der Fabrikarbeiter in Manchester auch eine gute Bortion neuer Sprache; auch sonst bei gich selbst übertassenen Kinder der Familien und es hat wohl je de Familie einiges Cigenthunliche in Aussprache und Sagbiltung. So konnte die große Jahl der Sprachen einkeben.

Maury (la terre et l'homme, Paris 1857), bem ich bei ber folgenden Uebersicht im Wesentlichen folge, nimmt drei Epochen der Sprachentwicklung an: Einsplbigkeit, Aneinanderhängung (agglutination) und Beugung, doch muß nicht jede Sprache alle drei durchlausen haben. Es scheint bielmehr, daß die physische und psychische Beschaffenheit gewisse Boller für einsplbige Sprachen disponire und sie über dieselben nicht hinauskommen können, andere hingegen gleich anfänglich eine agglutinirende oder Beugungssprache hatten.

I. In ben einsubligen Sprachen gibt es nur einfache Wörter; sie find zugleich Saupt- und Zeitwörter und drucken den Begriff,
die Idee aus; die Art und Weise, wie ein Wort in Beziehung
mit andern gesetzt wird, gibt ihm seinen bestimmten Sinn im Sate. hieher gehören Chinesisch, Siamesisch, Tibetisch und die himalanahSprachen. Nur das alte Chinesisch ift aber eine rein einsubige

Alle worter find furg, einfplbig, fast nur mit turgen vocalen und einfachen confonanten gebildet, ber wortvorrat brangt fich fchnell und bicht wie halme bes grafes. Alle begriffe gebn bervor aus finnlicher ungetrubter anschauung, bie felbft icon ein gebante mar, ber nach allen feiten bin leichte und neue gebanten entfteigen. Die verhaltniffe ber worter und vorftellungen find naiv und frifch, aber ungefchmudt burch nachfolgende, noch unangereihte worter ausgebrückt, mit jedem schritt, den sie thut, entfaltet die geschwäßige sprache fülle und befähigung, aber sie wirkt im gangen ohne maß und einkang, ihre gedanken haben nichts bleibendes, stätiges, darum stiftet diese früheste sprache noch keine denkmale des geistes und verhallt wie das glückliche leben jener altesten menschen ohne sour in der geschichte." (über den ursprung der sprache in Abh. der Berlin. Akademie von 1851, S. 133). S. 125 liest man: ,, Aus bem verhaltniß ber fprachen nun, welches uns über bie ver-wandtichaften ber einzelnen voller ficherern aufichluß barreicht, als alle urfunden ber gefchichte es vermogen, lagt fich auf ben urzuftand ber menfchen im zeitraum ber fcopfung und auf die unter ihnen erfolgte fprachbilbung zurudichließen." S. 126: "Nothwendig find 3, nicht bloß 2 ftaffeln ber entwicketung menichlicher fprache anzuseten, bes ichaffens, gleichsam mache fens und fid aufftellens ber murgeln und worter, Die andere bes emporblubens und ber vollendeten flexion, Die 3te bes triebe jum gebanten, wobei bie flerion ale noch nicht befriedigend wiederfahren gelaffen, und mas im Iten Beitraum naiv gefchah, im 2ten prachtvoll vorgebildet war, die verfnupfung der worte und gedanten, abermals mit hellerem Bewufiffein bewertstelligt wird. Es find laub, bluthe und reifende frucht, Die wie es bie natur verlangt, in unverrudbarer folge neben und hintereinander eintreten." G. 133 - 35 werben nun biefe 3 Stufen geschilbert. G. 136 wird bemerkt, wie bie Balber ben Reben und mehltragenden Salmen großentheils weichen mußten, fo murben nur folche Sprachen bes Felbes Meifter werben, Die nahrenbe Geiftesfrucht gebracht hatten. "Und ftatt bas bie menschensprachen vom baby-lonischen thurm aus getrubt und zerruttet ausgetreten sein sollen, fonnten fie wohl in unabsehbarteit einmal rein und lauter zusammenfließen."

Sprache; im neuen Chinefifch läßt fich ichon Agglutination mabrnehmen. In ben Simalayab-Sprachen erleiten bie Borte icon baufiger Elifionen ber Cupbonie wegen und es treten fcon viele zweis fylbige Worte auf. Jedes dinefifche Wort fangt nur mit einem Confonanten an; manche Confonanten g. B. B, D, R fehlen gang; Diefe Sprache enthalt nicht alle möglichen, fontern nur 450 Combinationen bon Botalen und Confonanten. Der Accent brucht fich burch fingende Intonation aus, Die auf viererlei Urten ftatt finben fann und nach welchen die Gulbe (ober bas Wort), oft in Berbindung mit ber Stellung im Gabe febr vericbiebene Bebeutung erhalt. Buchftabenschrift pagt fur eine folche Sprache nicht, weil eine Menge Borte auf gleiche Beife gefdrieben werben mußten. was greuliche Berwirrung verurfachen murbe; baber wird bas Chinefifche mit etwa 50,000 Beichen geschrieben, ben Siervalboben ber alten Aegypter vergleichbar und abnlich wie Dieje veranderte ober verfürzte Beichen ber gemeinten Objefte. *)

II. Agglutinationssprachen sinden sich bei zahlreichen barbarischen oder wilden Bölfern der alten und neuen Welt und auch einigen gebildeten. Es gehören zu ihnen 1) die Dravidisschen oder Althindostanischen Sprachen, welche in die des Nordens und Südens der Halbinsel zerfallen. In diesen Sprachen ist die Einsplötigkeit nicht mehr Grundcharafter. Zwar sind die Wurzeln noch immer einsplidig, aber durch beren vollständige Verbindung mit Vartikeln für den Ausderuck grammatifalischer Kategorien entstehen zahlreiche zweis und auch dreisplige Worte, welche Verbindung von Beziehungssylben mit den Wurzeln man Agglutination nennt. Die nördlichen heißen auch Vinhyasprachen und begreifen das Male, Uraon, Kole und Gonde, die südlichen das Tamul, Telegu, Telinga, Malayalam, Carnatik u. a., von welchen das Tamul die reichste und wichtigste ist. Durch ihre phonetischen Clemente

Die Bewohner ber Andaman- und Nicobarinfeln wegen ihrer ichwarzen Sautfarbe sonft zu ben Ureinwohnern vor Einwanderung bes Sanskritvoltes gerechnet, sollen nach Lath am eine einsubige Sprache reben, obichon fie im Körperbau entschieden von den übrigen monosyllabischen Boltern abweischen. — Nach Lath am ware auch bie Athapascagruppe ber nordamerikanisien Sprachen einsylbig.

^{*)} Den Chinesen fehlen bas b, d, r, w, und z, so baf sie unsere Spraschen taum verfandlich aussprechen konnen; 3. B. flatt Chistus fagen sie Kulissut-oo-suh. Bb em ell vergleicht ihre Sprache ber ber Kinder ober Taubftummen, indem sie einfache unverbundene Mörter und viele abgebrochene, schwerfällige Tone haben. Sie sagen 3. B.: Unser Bater, himmel im, wunsche beinem Namen Respett, wunde beiner Seele Reich Borfehung komme, wunsche bein Bille thun himmel Erbe Gleichheit ze.

erinnern die Dravidischen Sprachen an die afrikanischen und auftralischen; wie die Sprachen fast aller Rassen ohne metaphysische Anslage haben sie sehr wenig Worte für abstrakte Gedanken. Sie scheinen wie gepfropft auf eine Gruppe noch älterer Sprachen, und enthalten Spuren des grammatikalischen Spsiems, das 2.) in den au fir alischen Sprachen vollkommen dargestellt wird. Diese letzer en sind höchst einsach und ermangeln ganz abstrakter Worte und generischer Bezeichnungen. — Die Zahlennamen der Dravidischen Sprachen zeigen Spuren eines Duinarspstems, das wieder auf Combination von Vinar und Ternar beruht. Im allgemeinen Bau sind sie den Turanischen Sprachen ähnlich.*)

3. Diese, besser ugro-japanische, ugro-tatarische ober stythische genannt (Manbichu, Mongolisch, Turkisch, Finnisch, Magyarisch, Ethisch, Lapponisch, Samojedisch, Coreanisch, Japanisch), zeigen bedeutende Uebereinstimmung in der Bokalisation, Garmonie in den Sylben der Murzelwörter, denen Endvocale angesügt sind, euphonische Umwandlung der Bokale in den suffixen Wartikeln. Ihre meisten Worte sind zweisplichg, mit dem Accent
auf der ersten Sylbe. Die westlichen dieser Sprachen sind vollkommener als die öftlichen, die einsachste ist die mongolische. Obschon dieselbe mehrsplbige Worte hat, ist sie doch in Kügung der
Sate und Rangordnung der Begriffe der chinesischen ähnlich.

4. Die amerifanischen Sprachen zeigen bie Agglutination am ausgebildetsten, weßhalb man sie polysynthetische, vielleicht besser holophrastische (alles sagende) nennt, weil die Worte die Idee ganz ausdrücken, obschon auch das entgegengesetzte analytische Moment nicht völlig sehlt. Und zwar sind die Worte, welche einen complicitren Gedanken aussprechen, bei ihnen nicht bloß aneinandergessügt, sondern incinander geschachtelt, wie kleinere Schachteln in immer größere verpacht werden; Beugsamkeit der Worte sehlt hiebei ganz. Diese Sprachen haben keine Geschmeidigkeit und Klarbeit und man kann in ihnen keine seinen Ideen ausdrücken. Wegen der Allgemeinheit dieser Kennzeichen sind die amerikanischen urbewohner ofsendar stamms und geistesverwandt und blieben, weil ihnen die analytische Kähigkeit sast ganz abgeht, in dieser Stuse der Sprachentwicklung stecken. Doch bilden deshalb die amerikanis-

^{*)} Caldwell billigt die Ansicht Mar Mullers, daß die fübindischen ober bravidischen Sprachen ben ftythischen Rost's verwandt feien; aber nach seinung gehören die vorarischen Bolter Nordindiens nicht demselben stythischen Zweig an wie die fublichen; zugleich sollen die sudind. Dravisdas keineswegs von einer asiatischen Regerrasse abstanmen.

iden Sprachen feine abfolut vericbiebene Gruppe, fonbern grengen an bie ugro-javanifden. (Rach Bilb. b. Sumboldt batten bie Sprachen ber alten und neuen Belt noch 170 Borte gemeinfam. Rach 3 hisman geben jeboch bie ibm befannten Borterfammlungen amerif. Sprachen, 2. B. ber Arquegner und Cherofees bie jest feine Boffnung, einen Bufammenbang mit ben oftaftat. Gprachen zu entbeden. Saibingers Berichte VII, 107). 3m Bau zeigen fle große Uebereinstimmung, im Bortichat weichen fle aber febr bedeutent von einander ab, ba ihre wenig gablreichen Worte nich leicht andern, und eine Borbe, Die fich bon ihrem Bolf abge= loft bat, fann leicht bagu fommen, ihren gangen Wortvorrath gu anbern. Die Maglutingtion gibt biefen noch in ber Rindbeit befindlichen Sprachen ben Schein, ale wenn ihre Borte febr lang waren. Bon ben nordamerifan. Inbianern*) werben ober wurben weit über 100 Sprachen gesprochen; fie icheinen nach Bufch= mann ihren gemeinschaftlichen Ausgang von ber Athapastagruppe genommen gu baben, welche Bermandtichaft mit ber Sprache von Reu-Californien bat. Daury meint, tie Cetimo= und Atbavaefagruppe konnte bem Brincip nach wohl von ber ugro-japanifden Gruppe ausgegangen fein. Die noch wenig befannten Sprachen bon Texas und Reumerifo nabern fich im Bortichat manden centralamerifanischen, welche gwar auch ben polysynthetischen Charafter haben, aber fich im Bortichat und in ben grammatifalifchen Kormen wefentlich von ben nortamerifanischen unterfcheiben. Bermoge bee Bolpfpntbetismus entfteben Worte bis 10, 12, 14 Gulben lang; Achichillacachocan, ber Rame einer alten Stadt bebeutet: Drt, wo bie Menichen weinen, weil bas Baffer roth ift, gufam= mengefest aus atl Baffer, chichiltic roth, tlacatl Menfch, choea weinen. 3m eigentlichen Merifanischen (nahuatl) feblen eine Denge unserer Consonanten, namlich b, d, f, g, r, s, j, v, in ber Otomisprache f, i, k, l, r, s, in ber Totonafasprache b, d, f, r. -Die fütamerifanischen Sprachen zeigen meift bie Gigenthum= lichfeit, bag bie Pronomina auf verschiebene Weise mit ben Beitwortern verschmolzen fint; zugleich baben fie wie bie semitischen Sprachen zwei Arten ber Pronoming. Bu ihnen geboren bas icone und reiche Duichua ober bie Incafprache und andere peruanifde, bann bie arme robe Dochosfprache, bas Gugrani, Cargibifche.

^{*)} Nach Stanebury haben biefelben eine Zeichensprache, welche von ben verschiedenften Stammen verstanten wird, so daß fie fich, so abweichend ihre Sprachen find, boch gut unterhalten fonnen.

Die sogen. lengua geral ber Bortugijen ift ein Dialett bes Guarani. — Bei ben Caraiben fei die Sprache ber Frauen ber ber

Manner ungleich *).

5. Die Sprachen im Caucafus fint jo gaglutinirent, bag manchmal mit einem Bort ein ganger Gat ausgebrudt wird; ibr Sauptbialeft ift bas Georgische ober Karthouli, unter allen Die grammatitalifch entwickeltite. Ferner geboren bieber Ticherteffifch, Lesghisch, Lagisch; Mingrelisch ic. alles Sprachen mit barter Bocalifation und vielen Confonanten. Babrend Die caucafifchen Sprachen einerseits ben amerifanischen abneln, verbinden fie fich andererfeits burch ben Gebrauch ber Boftpofitionen mit ben ugro-japanifchen und afrifanischen. 3m Wortschat zeigen fie Berwandtichaft mit nord = und fubaffatifchen, fogar afrifanischen Sprachen, gum Beweis, baf bie vericbiebenften Bolfer nacheinander in Die Schluchten bes Caucasus getrieben murben. - 6. Gebr ftart macht fich endlich bie Maglutination im Euskarie ober ber Bastenfprache geltenb, in ber auch noch andere Buge an Die amerifanischen Sprachen erinnern und wo bie Declination burch Boftpofition geschiebt, wie in ben ugro-tatarifden Sprachen, mit welchen auch hinfichtlich ber Conjugation Aehnlichkeit besteht, fo bag bie Bastensprache zwischen ihnen und ben amerifanischen ein Binbeglied barftellt.

7. Die afrikanischen (chamitischen) Sprachen, burch Kölle genauer bekannt geworden, besitzen eine machtige Phonologie und manchmal fast rythmische Anordnung, die Consonanten häusen sich nie, die Aussprache der Vocale ist hell und rund, Doppelbuchstaden sind selten. Ihr Vocabular ist sehr verschieden; die Burzeln sind meist einsblig und stellen gewöhnlich durch Prästra neue Worte dar. Die Anwendung der Zeitwörter ist in diesen Sprachen wie in den semitischen eine sehr reiche: wie z. B. in der Congosprache sala arbeiten beist, salisa die Arbeiten erleichtern, salissa mit Temand arseiten beist, salisa die Arbeiten etleichtern, salissa mit Temand ar-

[&]quot;) Aus ben Forschungen Duponceaus foll nach Squier (the serpent-symbolie in America 1851) hervor gehen: 1) bag bie amerikanischen Sprachen sammtlich sehr reich an Worten und grammatik. Formen sind und baß in ihren compliciten Conftructionen überall bie größte Ordnung, Methode und Regelmäßigkeit herrscht; 2) baß jene compliciten synthetischen Kormen in den verschiedensten amerikanischen Sprachen, von Grönland bis zum Cap Horn, durchaus gleichmäßig sind; 3) baß diese Kormen von benen aller Sprachen des alten Continents siets gang wesentlich sich unterscheiben. — Die Ethnographen der Union erblicken in diesem Berhältnis naturlich eine fraftige Stüge für ihre Annahme einer autechthonischen Entstehung der amerikanischen Menscheit.

beiten, falanga im arbeiten geubt fein, falifionia bie einen arbeiten fur bie andern, falangang arbeiten gewohnt fein. Demungeachtet ift oft ber Wortichat biefer Sprachen jo gering, ban fur viele gang gewöhnliche Begriffe feine Worte ba find und fie nur burch Umidreibung ausgebrudt werben fonnen. Die Regersprachen find viel naber unter fich verwandt, als z. B. Die amerifanischen . fo bag nach Ritter Reger ber Dit= und ber Beftfufte fich gum Theil versteben fonnten. - Die Sprachen Nordwestafrifas, bas Kulub. Bola, Bigfaba, Bulom ac, und Gudafrifas baben als gemeinschaft= lichen Charafter bie veranderlichen Braffra. Im Nordweften von Soch=Suban fpricht man Mantingo, Bambara, Bei, Gofo, Lan= borg. Gheje 2c., bon melden bas Bei am beiten befannt und außerft Die Ramen fur Die funf erften Bablen in Diefer einfach ift. Sprache icheinen Die Borte gu fein, Die man fruber gur Bezeich= nung ber funf Finger brauchte, um gebn gu fagen, vereinigt man Diefe Borte, Die Borte von zwei Decaben bedeuten bann zwanzig. In Oberguineg ipricht man Kru, Dabomen, Afuiggla, im Rordoften bon Soch-Sutan Guren, Leaba, Roama 2c., im Rigerbelm 3bo, Ofuloma, Utcho ac., im Tichabbabeden Rupe, in Centralofiila Bornu, Buduma. Das eigentliche Bornu ober Kanuri geigt von alter Rultur, tragt alle Grundzuge ber afrifanischen Sprachen, nämlich Boftpositionen, febr martirte Gefete ber Gupbonie, Dangel ber Geschlechtsbezeichnung, Berichmelgung bes Artifels mit bem bemonftrativen Pronom, feine mabre Copula und bat eine gewiffe Bermanbtichaft einerseits mit bem Megbytifchen, andererfeits mit ben Sprachen Guincas: Aidanti, Nanti, Dbii. Das in Genegambien gesprochene Wolof ober Ghiolof bat bingegen im Grammatifalipftem gewiffe Buge mit ben femitischen Sprachen gemein; eine andere Sprache Diefer Wegend ift bas Fulah, welches im Bort= fchat mertwurdig genug ben malavifch-polynefifchen Spracen abnelt. Im Golf von Benin fpricht man Doruba, im Gambiabecken Lanboma und Rabu. Die Sprachen Gudafrifas bilben bie Beitworter baburd, bag fie ein einsplbiges Braffrum mit bem Sauptwort verbinden, hieber bie Congosprachen, und bie bes Gutoftens: Ribiau, Maravi, Noamban 2c., bann bas Suabili in Bangibar und bie an grammatitalifden Formen febr reichen Raffern-Sprachen: Bulub. Sechuana, Damara zc. Die Bimbifchen Sprachen ber Ditfufte und einwarts liegender gander haben gemiffe Anglogicen mit ben femi= tischen, bon benen fle aber grammatisch gang abweichen; mehr noch ichließen fie fich an bie fogen, chamitifchen ober nilotifden Gpraden bes Rorbens und Rorboftens an, ju welchen bas Tumali,

Ruba, Dongolawi sc., bann bas Galla, Chillut, Fazoglo, Danafil, alle zwischen bem weißen Ril und bem rothen Reere gesprochen, geboren. Die nubifden, Galla = und zimbifden Sprachen find fo= wohl im Bocabular als im Bau bem Malgache, Malagafy, ber Sprache von Dabagastar abnlich, bann auch bem Meguptifchen, bas burch bie hieroglyphen befannt murbe, beren Unmenbung wenigftens icon 3000 Jahre por unferer Zeitrechnung fattfanb. Das Meanntische nabert fich im Bortichat ber Gallafprache, bas Conjugationsspftem bat es mit ben meiften andern Sprachen gemein, und zeigt ebenfalls Spuren von Agglutingtion. Endlich geboren gur chamitifchen Gruppe Die immer mehr burch bas Arabifche verbrangten Berberfprachen: bas Algierifch-Rabylifche, Mozabi, Chelub, Benatha, Quarit (bie Quarits ftammen mabricheinlich von ben alten Getulern), Die Eprache ber untergegangenen Guanchen und ber Rumibier. Die Rachfommen ber Rumibier und Mauren baben fich mit ben Arabern vermischt, ihre Sprache angenommen, werben nun auch Araber genannt und find jum Theil bis gegen Genegambien vorgebrungen. Gebr wenig befannt find bie Sprachen bes Guban und Rigritiens: Tombuctu, Bagbirmi, Roro, Rambali, Mfut, Rfo, Sauffa zc. Die lette ift bie mertwurdiafte, meitverbreitete Sandel8iprache und Binbeglied zwischen ben nilotischen und guineischen Die hottentottenibiome : Buidmannifd, Ramagua und Rorana find charafterifirt burch eine auffallenbe, fcnalgenbe Aspiration beim Mussprechen ber meiften Borte und haben, obwohl eine eigene Gruppe bilbend, boch bie Sauptkennzeichen ber übrigen afrifaniichen Spracen, Agglutination und gleiches Lautspftem fur ben Ausbrud ber verschiedenen Beije ber Sandlung. *)

gastar bis über die Inselwelt bes großen Oceans verbreitet und mit den afrikanischen (sie haben mit mehrern dieser die doppelte Korm des Plurals gemein) durch das Malgache verbunden, zerfallen in den malahischen und polynesischen Zweig. Die malahischen Sprachen von Adagastar bis zu den Philippinen zeigen die höchste Entwisslung mit den reichsten phonetischen und grammatikalischen Elementen, während die — auf den verschiedenen Inselgruppen des großen Oceans sich sehr abnelnden — polynesischen Spregruppen des

^{*)} be Froberville berichtet von einem ftotternden Regerstamm in Subafrifa, ben Niambama: Regern; fie schalten in die Mitte jedes Mortes die Sylbe sohil oder eine andere ein. Bullet. de la soc. de Géographie, Juin 1852.

beiben Rudfichten ungleich armer und mahrscheinlich burch Berfchlechterung ber malabifchen entstanden find. Undere, wie Gaußin betrachten fie bingegen mehr als noch unentwidelte, findliche Sprachen, in Folge bes Mangels geiftiger Thatigfeit und immer gleich bleibender Umftande. Das Malaviiche bat auf Die Eprachen ber . indischen Infeln ftart eingewirft und auf manchen berfelben bie · Urfprache gang verbrangt, fo namentlich bie ben auftralifden abn-

lichen Bapuagiprachen.

III. In ben Sprachen mit Bengung, ben am bochften entwickelten erfährt bas Burgelmort eine phonetifche Beranberung für ben Ausbruck ber Modificationen, Die aus Den berichiebenen Begiebungen ber Burgel ju andern Worten entfleben, Die Glemente verlieren ben farren Charafter, ben fie in ben agglutinirenben Sprachen haben, werden einfacher und organischer, ber grammatifalifche Bau erreicht bie bochfte Ausbildung und macht tiefe Spraden jum Ausbrud und jur Entwidlung bes Gebantens vorzüglich geeignet. In ben agglutinirenden Sprachen zeigt Die Declination faum eine Trennung gwischen bem Kall und feiner Boftvosition, Die Bahl wird einfach burch einen Unbang am Ende ausgebrudt, bie Berfchmelzung zwischen biefem und bem Saupt- ober Burtelwort hat noch nicht ftattgefunden, ber Unterschied bes Gefchlechts ift unbeutlich; in ben Beugungesprachen bingegen find bie Berbaltniffe bes Gefchlechts, ber Babl, ber Begiehung burch Mobificationen am Sauptwort felbft ausgebrucht, beffen Son, Form und Accent hieburch unaufborlich verandert werben. Roch vollfommener und tiefer greifend ift bie Umbilbung ber Burgel in ber Conjugation; Die agglutinirenden Sprachen fleben hiebei die Gulbe nur außerlich an, Die Flerionesprachen verandern Die Burgel felbit nach Reit und Dobus.

Die Beugungesprachen find ber fogenannten fautafifchen Raffe eigen, unjerer arijch=oceanischen mit Musschlug ber Malaben, und gerfallen in die femitifche und indifcheuropaifche Gruppe. A. Erftere wird meift bon femitifden Bolfern gefprochen, boch gibt es Ausnahmen, indem g. B. Die phonififche Sprache Diefer Gruppe angebort, mabrent bie Bbonifer nach ber Bibel boch von Cham abstammen follen und Die Glamiten, Der Abstammung nach Gentiten, boch fein femitifches Ibiom fprechen, meghalb Manche ben Ramen ihro arabifche Gruppe fur paffenter halten. Sprachen, ju ben alteften ber Menfcheit geborent, jest jum größern Theil ausgestorben, begreifen einmal bas bebraifche, von ben Birgeliten gefprochen, Die felbft zum Cangancifchen Stamm geborten*), das Phönikische, welches viel dem hebräischen glich, das Aramäische, ehemals in Sprien gesprochen, mit seinen Dialesten Biblisch-Chaldaisch, Targumisch-Chaldaisch (Sprache des Talmud) und Samaritanisch; das heiden nach Endige, welches die alten Nabateer und Sabäer sprachen; das Sprische, him-jaritische, die alte Sprache von Vemen, das Aethiopische, dimigratische, die alte Sprache von Vemen, das Aethiopische, Shez oder Ghis, die alteabhssinische Sprache; dann das Arabische, die fast allein noch lebende semitische Sprache, welche durch den Koran weite Verbreitung erlangt und auch in den Ländern, aus welchen der Islam wieder weichen mußte, wie in Malta, Spanien, Portugal eine Menge Worte zurückgelassen hat. In vielen Gegenden Innerafrikas, wo der Islam immer vordringt, ist Arabisch Gelehrten und Handelssprache und seine Schrift ist von den weisten mohammedanischen Vollenn, auch den Türken, ferner auch von den Malahen, manchen Hindus und Versern angenommen worden.

Die fpro = arabifchen Sprachen überhaupt find febr gleichartig, alle Burgeln zweifplbig; Die Berfchiedenheit ber Ibiome Diefer Gruppe beruht auf ben befondern Berhaltniffen ber femitifchen Bolfer und auf ber Lange ber Beit, welche fie eriftirt baben. Go ift bas Aramaifche arm, ohne Barmonie, bas Arabifche fast überfchmanglich reich, bas Bebraifche balt Die Mitte. 3hr Charafter ift mefentlich analytifch; ftatt bie Gesammtelemente ber Rebe in einer Einheit gufammen gu faffen, gergliebern fie biefelben und bruden fie nacheinander aus, baufen qualeich ben Ausbrud ber Begiebungen um bas Burgelwort (jo namentlich bas Gebraifche, bie altefte ber und befannten femitischen Sprachen) und nabern fich baber etwas ben agglutinirenben Sprachen. Die große Gleichartigfeit ber femiti= ichen Iviome beruht auch auf ber Alehnlichkeit ihrer Worte, fo wie auf ihrer geringen Entwicklungefabigfeit und Beranberlichfeit. 3m Gangen find fie grammatitalifch ausgebildeter, im Bortichat reicher als bie chamitischen Sprachen, gaber als biefe, erfuhren baber von biefen feine eingreifenbe Menberung, wirften vielmehr auf mehrere bon ihnen burch Ginführung bon Worten und grammatis talifden Formen ein, g. B. auf bas Meghptifche und Galla. Bei manchen Bolfern, Die nicht alle Laute ber femitifchen Sprachen ber-

[&]quot;) Nach neuesten Entbedungen wird das hebraische gleichsam vasenartig in Balastina noch heutzutage gesprochen, z. B. im Dorfe Buknah im Gebirge von Galilaa. Auch das Sprifche hat sich in Sprien in einigen kleinern, besonbers gebirg. Distrikten bis jeht namentlich bei den Griften erhalten; so um Nosul und Damastus, bann zwischen dem Man- und Urumiehsee.

vorbringen konnten, mußten dieselbe eine andere Pronunciation fich gefallen laffen, so namentlich im Ambari, der neuabyfinischen Sprache *).

B. Die indoeuropäische oder Japetische Sprachenfamilie theilt sich im Gegensatzur semitischen in eine große Anzahl Formen, welche sich mehr oder weniger dem Sanstrit, deren ältestem und bedeutendstem Repräsentanten nahern. Je weiter nach Often zu, desto größer wird die Aehnlichkeit der japetischen Sprachen untereinander, so daß die keltischen als die westlichsten am weitesten vom Sanstrit abweichen. Urst dieser Sprachen sind die Gegenden zwischen dem Kaspisee und hindusch. Schon sehr frührtweitten sich die indoeuropäischen Bölker in die zwei Zweige der Indourten und der Iranier, von welchen erstere südlich, nach hindostan wanderten, während die Iranier, die Stammbäter der Berser südwestlich zogen: von ihnen scheinen die meisten europäischen Sprachen zu stammen. Maurh theilt die ganze Familie in sechs Zünster die arische oder hinduische, iranische oder persschie, pelasgische oder griechisch-lateinische, slawische, germanische, keltische.

1. Ihre gemeinfame Grundlage, wie die befondere ber arifchen Ramilie (um beren Renntnif fich Burnouf bas Sauptverbienft erworben hat), bas Sansfrit, ift bie alte Religions = und wiffenfchaftliche Sprache ber Brabmanen, welche bor mehr ale zwei Sabrtaufenben gesprochen wurde, bann als wiffenschaftliche Sprache fortlebte und in Folge biefer langen Dauer ber volltommenfte Typus ber Flexionesprachen murbe, wie bas Sinduwort Sansfrita, b. f. bas in fich Bollenbete anzeigt und welche Jene, Die fie fchreiben Die Botterfprache, ihre Schrift bie Gotterfchrift, Devanagari beißen. (3. Grimm nennt bas Sanstrit eine ber reinften und ehrmur-Digften Sprachen ber gangen Belt.) Die altefte Form ihrer bochft complizirten Grammatit findet fich im beiligen Buche Ria=Beba. bie neuefte in ben bom Enbe bes Mittelaltere ftammenben Burgnas, poetischen Legenden. Das Sansfrit ift eine gang fonthetische Sprache; Die Borte find im Sage nach bem Spftem geordnet, wie es g. B. bas Lateinifche in topifcher Beife zeigt; fein Bortichat bat mit ben femitifchen Sprachen nur eine außerft fleine Babl, meift wohl onomatopoifcher Worte gemein. Rach Burne's Entbedung wohnen auf bem Sindufuh Menichen, Die, weil fie nicht

^{*)} Bahrend manche Sprachforscher wenig von Berwandtschaft der femistischen und indoeuropaischen Sprachensamilie wiffen wollen, wird diese von Delissch, Fürft, Burnouf entschieden behauptet; in den Burzeln und wielen Nominalendungen soll überraschende Achnlichkeit mit dem Sanskrit vorhanden sein.

Rahommedaner find, von ben Umwohnenben Ungläubige und Schwarzrode, Rafire und Siabpofch gefcholten werben und noch jest Sansfrit fprechen. Es ift ein hirtenvolf mit weißer Saut und blauen Mugen. Die altefte Tochter bes Sansfrit, bas Bali, ebemale im Often von Sinboftan gesprochen, murbe von ba mit bem Buddhaismus vertrieben und gelangte mit beffen fluchtigen Befennern nach Ceplon und Maburg, Birma und Indochina. Sochter find bas Bracrit, bas Binbi, bie Dichterfprache ber Mitte bon hinboftan, mit vielen Digleften, worunter bas bin= boftani, welches bie beffern Claffen bon Calcutta bis Bombab sprechen und bem gablreiche arabifche und perfifche Worte beigemenat finb. Unbere arifche Sprachen find bas Bengali, in Bengalen von etwa 30 Millionen Menfchen gesprochen, Uria, Bugerati, Mahratti, Concani, bie Repaliprache, bas Tzigane ober bie Bigeunersprache, welche obicon mit vielen Borten gang frember Spraden vermifcht, in ber Grammatif gang bas grifche Geprage bat.

2. Die iranifden ober perfifden Sprachen, bom Benb= fchab bis zum Caucafus reichend, baben Altperfifch und Bend ju ihren Thpen, von welchen erfteres burch bie Reilfchriften befannt wurde, bas zweite burch bas religiofe Gefegbuch ber Magier: Benb-Das Bend mar ichon lange bor ber driftlichen Beitrechnung ausgestorben und murbe gur Brieftersprache ber mebijch-perfischen Bolter, ber Teueranbeter. Das Bocalfostem ift im Alts perfifchen weniger entwickelt als im Sansfrit, indem es nur bie Bocale a, i, u bat, wobei a porberricht, wie im Sansfrit; ber einzige lange Bocal ift a, Diphthonge fehlen, ber Confonanten find weniger als im Sansfrit; Die Rafenlaute, in Diefem fo reichlich, fommen im Altperfifchen nur fparfam bor. Das Bend zeichnet fich burch baufige Unwendung ber fogenannten Epenthefen ober Intercalationen aus; die Reihe ber Gaumen = und Lippenlaute ift vollftanbig, Salbvocale find unbefannt, namentlich bas 1, bas auch im Altperfifchen fehlt; bingegen bat bas Bend gablreiche Bifchund viele nafenlaute und einen Confunctiv, ber bem Sansfrit ber Bebas mangelt. In Grammatit und Wortschat ftimmen Bend und Altberfifch febr mit bem Sansfrit überein. Rach bem Ginbruch ber Mufelmanen manbelte fich bas Altwerfische jum Farfi ober Barfi um, welches turfifch-arabifche Beimifdung bat, Jahrhunberte hindurch bie Poetensprache war und zwischen Alt= und Reuperfifch bie Mitte halt; bas Bend bingegen gab ber Guebarafprache ben Urfprung, welche bie nach Indien geflüchteten Abfommlinge ber alten Magier reben. Bur Berfifchen Spracharuppe

geboren ferner Ufabanifch, Belubichifch, Rurbifch, bann bas Ur menifche, welches feit 1400 Sabren eine ununterbrochene Literatur bat, lange ale felbstandige Sprache galt, aber wegen feiner Burgeln und Beugungen bieber ju gablen ift; bas Ofetische; Beblvi, ein Bindeglied ber iranischen und femitischen Sprachen, indem es von erftern meift fein Bocabular, von lettern feine Grammatif bat, fruber in Medien geredet und burch ben Islam vertrieben, ift nur in einem Buch bes Bend-Avefta, bem Bundebeich Die Barther fprachen nach einigen Forschern Behlwi; andere halten bie Barther fur ein ftythifches Bolf. Die Sprache ber Affprer war mahrscheinlich auch eine iranisch-femitische Difchfprach; wohin Das gleichfalls in Reilschriften erhaltene Debijch gebort, ift noch unbefannt.

Die griedisch : lateinische Gruppe umfaßt einen gro-Ben Theil ber Sprachen Gubeuropas und ftammt von bem Belagaifden, aus welchem gunachft als Schweftern Griechijd und Lateinisch hervorgingen, von welchen bas Latein mabricheinlich bas altere ift, wefhalb bas Mevlische als ber altefte griechiide Dialett, bem Latein am meiften gleicht. Letteres zeigt febr ausgezeichnet ben ihnthetischen Charafter ber alten Sprachen; Die grammatifalischen Elemente find noch in verschiedene Worte trennt; Sabbitbung, Conjugation und altefte DeclinationBart geigen auffallende Aehnlichfeit mit bem Cansfrit; bie alte Form gablreicher lateinischer Worte ift gang fansfritisch. Es hat von ben alteften Beiten bis gegen bas funfte Jahrhundert nach Chriftus eine Reibe grammatitalischer und inntaftischer Umwandlungen erfahren. Reben ihm beftanten eine Ungahl fpater verschwundener Dialette, wie Sabinifch, Umbrifch, Japygifch zc., mabrent bas außerft wenig befannte Etrustische mabriceinlich ein felbständiger 3meig bes pelasgifchen Stammes ift. Letterer burfte fich am reinften in ber Sprache ber beutigen Albanefen ober Schppetare erhalten ba= ben, bie im grammatifalifchen Spftem bem Sanstrit viel naber ftebt ale bas Griediiche. Letteres bat mabrent feiner minbeftens 3000 Jahre bauernben Lebenszeit nicht befonbers tief eingreifenbe Beranberungen erlitten. Geine funf Sauptbialette : Acolifch, Dorifch, Jonisch, Attisch und Makedonisch verschmolzen unter bem Einfluß ber Literatur in Die ichlechthin griechische Sprache, welche burch Rolonieen und die matedonischen Groberungen ihr Gebiet ungemein erweiterte und fich an Die Stelle faft gang untergegangener, mahricheinlich auch indo-europäischer Sprachen feste, namentlich in Thrafien, Bhrvaien, Lybien, Rarien, Lufien, Rappabotien,

mabrent es in Sprien, Jubaa, Unteragppten gur wiffenfchaftlichen Sprache murbe. In Sicilien bingegen flegte Die Romerfprache über bas Dorifde ber griechifden Kolonieen. Die griechifde Sprache erfubr in ben viergebn Sabrhunderten von Ginführung Des Chriftenthums bis gur mobammebanischen Berrichaft eine leichte Umbilbung, wobei ein Theil ihres fonthetischen Charafters verloren ging und die grammatitalischen Formen fich vereinfachten. ftand bas Reugriechische, bas ben verlorenen Reichthum ber Conjugation burch Silfszeitworter erfett; jugleich verfürzten fich Die Borte und Die Verwandtichaft mit bem Sansfrit murbe ichwacher. Biel größere Ummandlungen erfuhr bas Lateinische in ben bon ben Romern befesten Sanbern mittelft Ruchwirfung ber in biefen lebenben Rationen, woburch bie italienische, fpanifche, portugififche, provençalische, frangofische, batifch = und rhato-romanische Sprache entstand. Gie hatten von Anfang an ben barptonifchen, b. b. auf ber letten Gulbe rubenben Accent bes Lateinischen gemeinsam; Die Beugung erlitt bei ihnen aber bedeutende Menderung burch bie Mbftumpfung ber letten Gplbe, welche befibalb nicht mehr gur Bezeichnung ber Falle bienen fonnte, fonbern Brapofitionen por bas Sauptwort und Ginführung bes Artifele nothig machte. Beranderungen erlitt wenigstens im Italienischen und Spanischen bie Conjugation, aber boch wurden wegen ber Unvollfommenbeit ber Endigungen Gilfezeitworter nothwendig. Die Conftruction bes Cabes bingegen murbe logischer und bie Borte reihten fich in ibm nach ihrer Bedeutung. Um verwandteften blieb ber Stammiprache noch bas Stalienifche, gleichfam ein welcher geworbenes Latein; fcon weiter entfernt fich burch bie Aussbrache und bie Beimifchung arabifcher und iberifcher Borte bas Spanifche; noch mehr ift Die Aussprache im Bortugifischen geanbert, in welchem bie Nafenlaute bas llebergewicht über bie Rehl= und Bifchlaute gewin= nen; bas Brovengalifche halt bie Mitte gwifchen Spanifch und Bortugififch. 3m Frangofifden erfcheint bas Latein noch mebr abaeftumpft und verfürgt, an Bobiflang baber vermindert, aber in ber Wortverbindung fanfter, fo wie in ihm auch mehrere Rebllaute unterbrudt find. Dancherlei Dialette, gum Theil noch ale Batois exiftirent, find in ihm aufgegangen, fo bas Burgunbifche, Ballonifche, Rieber-Normannische; neben bem Provençalifchen besteht noch ber Dialett von Langueboc und Limoufin fort. Auf bas Rhatoromanische bat bie Deutsche, auf bas Biemonteffice bie frangofifche Sprache eingewirft, auf bas Rumanifche ber Molbau-Ballachen Die ruffifche.

4. In ben lettischen und flawischen ober flavischen Spraden eirculirt noch ber arifche Lebensfaft. Die noch weniger entwickelten find die lettischen ober lithauischen, fo bag g. B. ibr Gubftantip nur zwei Geschlechter, bas ber flawischen bingegen brei bat und auch ihre Conjugation ber flawischen nachsteht. Bu tiefer minter vorgerudten Gruppe gebort bas eigentliche Lithauifch, welches von allen in Europa gesprochenen Sprachen am meisten an bas Sansfrit erinnert (unter anderem burch Beibehaltung bes Duglis); bas 211t= preufifche, nun burch bas Deutsche verbrangt, bas Lettifche ober Lieflandische. Das Lithauische verhalt fich zur gangen Gruppe wie bas Gothifche zu ben germanischen Sprachen; bas Lettische ftebt zu ibm in einem Berhaltnif etwa wie bas Stalienische gum Latein. Biel verbreiteter ale bie lettischen find bie flawischen Gpra= den, Die unter allen europäischen wohl von ber größten Menschengabl gerebet werben. Der Rame Glawen, ben fie fich felbft beilegen, bat zur Burgel ben Gebanken bes Rubmes, bedeutet alfo ,.glor= reiche Manner." Mit Ausnahme bes Bulgarifden find Diefe Gpraden fo nabe unter fich verwandt, bag Jemand, ber eine berfelben gengu fennt, fich von Montenegro bis Ramtichatta verftandlich maden fann; eine ihrer alteften Formen ift bas fogenannte Rirdenflawifch, in welchem fich ber fontbetische Charafter besonbere flat ausipricht und bas fich jum mobernen Glamifch etwa wie Altgriechisch zu Reugriechisch verhalt. Weil naber ftebend ber Urquelle haben begreiflich bie flawischen Sprachen lange Borte, find baber viel weniger als bas Griechische und Deutsche gur Bilbung zusammengesetter Borte geeignet. Es berricht in ihnen eine eigenthumliche Mischung von Gupbonie und Confonantenbaufung und man fann fie in eine fuboftliche und westliche Bunft trennen. Bu erfterer gebort guger bem Rirdenflawift bas Ruffifche. welches allmalig Die finnisch-ugrifden und tatarifden Dialette verbranat bat und außerft melobiich in feinen verschiedenen Dialeften flingt, zu welchen auch ber ruthenische gebort, ber in einem Theil Galigiens, Rordungarns und ber Bufowing gesprochen wird; ferner bas Bulgarifche und Illbrifche, letteres mit gablreichen Dialetten: fo bem ferbifchen, ber harmonischften und vokalreichften aller flamifden Sprachen, bem fbrmifden, frogtifden, flavonifden ac. Bur westilamifchen Bunft gablt man bie polnifche Gprache, Die reichfte und entwickeltfte biefer Bunft mit ausgebehnter Literatur, gu welcher ale Diglefte Mazurifch (in und um Barichau gesprochen). Gracquifd, Lithauifd-Boluifd, Cagubifch gehoren; bann bas Gge= difche ober Bobmijde, weniger entwickelt und fanft als Die

polnische Sprache, aber mit genauerer Prosodie; slowafisch ift beffen in Ungarn gesprochener Dialekt; endlich bas Sorbische ober Wendische, sonst zwischen Saale, Elbe und Ober, jest nur noch in einem Theile ber Lausitz gesprochen. Ganz verschwunden, und zwar gegen bas Ende bes 17. Jahrhunderts, ist ber obotritische Dialekt.

5. Die germanischen Sprachen haben in vielen Wegenben bie flawischen verbrangt und besteben beutzutage aus einer bedeutenben Babl von Digletten, Die felbft aus und über frubern fich entwidelt haben. Bewiffe gemeinfame Charaftere berfelben geben fich als normale Menberungen ber Sanefrit-Grammatif funb; 3. Grimm bezeichnet ale folche folgende vier: a) Es wird ber Bofal fanfter, wenn die Bebeutung ober Anwendung bes Worts eine Mobification erleibet; b) bie fogenannte Methatefe b. b. bie Umbilbung eines Confonanten in einen Confonanten ber gleichen Claffe, aber mit ftarterer ober fcmacherer Pronunciation; c) bas Dafein fdmacher und ftarter Conjugationen, nämlich folder, in welchen ber Burgelpotal nach gemiffen Gefegen fich andert ober folder, in welchen er unverandert bleibt; d) Gebrauch fcwacher Declinationen fur Die Saupt- und Gigenschafteworte, nämlich folder, in benen ber Burgelvotal in ben berichiebenen Fallen gleich bleibt, fo baß fich lettere nur burch bie Endigung unterfcheiben. - Bon jener Urt Tonleiter, welche Die Laute und Articulationen im Sanefrit bilben, finden fich noch Spuren in ben germanischen Sprachen. Wie im Sansfrit und Griechischen, fo burchlaufen auch in ihnen bie Confonan= ten und Bofale bestimmte Banblungen fomobl in ben verschiebenen Formen beffelben Bortes wie im Uebergang ber Burgel gum gufammengefesten Bort ober im Uebergang eines Diglefte in ben anbern. Un Diefem allen germanifchen Sprachen eigenen bestimmten Shiftem ber Buchftaben = Beranberung ertennt man bie nabe Ber= wandtichaft biefer Ibiome und fann jugleich leicht zu ben Sansfritwurgeln auffteigen. Go reich biefe Sprachen im Bortichate, fo grm find fie in ber Conjugation, wo blog gegenwartige und vergangene Beit unterschieben wird und bie übrigen burch Silfegeitwörter ausgebructt werben muffen. Man fann fie in eine gothi= fche und beutiche Bunft trennen; ju erfterer, bie man faft nur aus ben Fragmenten einer Bibelüberfetung bes Bifchofe Ulfilas im 4. Jahrhundert fennt, geboren bas 38lanbifche, aus welchem burch gradweise Umbilbung bas Danifde und Schwedifche entftanben find, bas Ungelfachfifche, welches, gemifcht mit alt= frangofifch und unter feltischem Ginfluß fich beranbernd, bas beutige Englisch bildet, endlich das Niederdeutsche mit dem Friesischen, Hollandischen und Flamandischen als Dialesten, sammtlich aus dem Altsächsischen entsprungen, in welchem einige der altesten Denksmäler germanischer Literatur geschrieben sind. Der in diesen niederzeletzen Sprache kommt wohl das heutige Flamandisch oder Flandrisch am nächsten, welchem wahrscheinlich auch die Sprache der mach Gallien vordringenden Franken sehr nahe verwandt war. Die deutsche Junft begreift das Hochdeutsch, die Sprache der Gebildeten in ganz Deutschland, das Schwäbische, auch im Elsas und einem Theil der Schweiz gesprochen, das Bahrische Desterreichische und zulest das Franksschen, das Bahrische Desteretzisch stand den Ganstrit in mancher Rücksich sogen noch näher als das Gothische; aus einem seiner Dialeste, der eine vollsfländigere Entwicklung ersuhr, ist das gegenwärtige Gochdeutsch entstanden.

6. Die Reltischen Sprachen, von ber frangofifchen und englischen überwuchert, find gegenwartig zu einigen Provinzialbialeften berabgefommen und verlieren täglich noch mehr Gebiet. Dan fann auch in Diefen Sprachen noch ju ben Sansfrit-Burgeln gelangen, aber ibre grammatifalischen Formen weichen bon benen ter übrigen indo-europäischen Sprachen bis gur Unfenntlichfeit ab. Charafteriftijd fur fie find bie Beranderungen, welche bas Gubject in feinen Unfangebuchstaben erfahrt, je nach ben Brapositionen, mit welchen es verbunden wird; cafuale Endigungeveranderungen fommen bei ihnen nicht vor; bas Bronomen bat noch am meiften ben indisch = perfifchen Charafter beibehalten; bas Beitwort wird hauptfachlich mittelft Menberungen conjugirt, Die mit ber Burgel verbunden werden; eigentlich unregelmäßige Beitworter haben Diefe Man fann fie in die fymrifche ober breto= Sprachen nicht. nifche und in die galifche Bunft theilen; zu erfterer geboren Das eigentliche Rymrifd, in Bales gesprochen, ber Dialeft von Cornwallis, bann ber armorifanifde, Die Sprache ber Riederbretagne. Bur galifden Bunft gablt man bas Irlan bijde, welches unter allen feltischen Sprachen Die alten Formen am meiften beibehalten bat, bas Erfifche, in Sochichottland gefprochen, gulent ben Dialeft ber Infel Dan. - Man hat von biefer Sprachfamilie feine Denfmaler über bas 10. ober 11. Jahrhundert hinauf. ihr gehörte ohne Zweifel auch Die Sprache ber Gallier, ihren verschiedenen Dialetten, ben ber Belgier inbegriffen - von welcher man nur wenige Borte fennt und Die allmalig burch bas bon ben Eroberern aufgedrungene Lateinisch erfest murbe.

alten Gelvetier waren ein gallisches Bolt, ebenso bie um ten

Plattenfee und in Bohmen mobnenben Bojer.)*)

Bur Vergleichung folgt hier (aus 3. Grimms Gesch, ber beutschen Sprache S. 239) eine Tabelle mit ben Ramen ber zehn Grundzahlen in einigen ber arischen Grundsprachen. (In ihnen allen sind auch die Ramen fur Vater, Mutter, Sohn, Schwester, für Ruh, Pferd, Hund, Schwein, Maus, Gans, bann fur Wohnung, Dorf, Stadt, König, Fürst, Gott — endlich für Gerste, nach Blinius die alteste Getreibeart, verwandt.)

[&]quot;) In feinem Werke: la terre et l'homme lagt Maury die Tendeng erfennen, eine allgemeine Berwandtschaft der Sprachen, auch ter amerikanischen mit denen der alten Welt — zu erweisen, aber in Nott's und Glibbon's Indigenous races of the earth, Lond. et Philadelphia 1857, wozu Maury ben Abschnitt über die Sprachen geliefert, spricht er die Ansich aus, daß alle wahrhaft eigenthümlichen linguistischen Typen ebenso ursprünglich seien, wie die Menschenstamme, welche an verschiedenen Orten entstanden und daß eben so wenig später neue Urprachen als neue Menschenaften entsanden seien, jedoch durch Kreuzung, Uebergänge und örtliche Berhältnisse jene Urprachen vielfältig verzweigt, abgeändert und umgebildet wurden, auch wohl meue Zweise wieder abgestorben seien und so die außererbentliche Jahl der Sprachen sich entwickelt habe.

Dentsch.	Saushril.	zer rab.	Persisd.	<u>a</u> .	Lufeinisch.	Lufeintsch. Littfantsch.	Slawisch.	Cothist.	Althorit.	Apmrisch.
G in d	Thaids	S neva	्रकम्बद्धाः ११० च्याः स्था ११० व्यक्तिस्थाः	n ueri it eigent magene uigenve	ieffoltig Henringer henringer	wienas.	jedin.	wing initial	ein.	
3 wei	dua	dua.	2117	deo . 171	duo.	du.	dwa.	twai.	zwene.	dau
Drei.	H .	thri	sih	Totic.	tres.	trys.	tri.	threis.	dri.	Ħ.
Bier.	tschatuar	tschatuar tschatwar thechehar renduges, quatuor,	thschehar.	readupes.	quatuor.	keturi.	tschetiry.	fidvor.	fior.	pedwar.
Tunf.	Fünf., pantschan, pantschan	pautschan	pendsch.	MEPTE.	quinque.	penki.	pjat.	fimf.	finf.	pump.
Cca s.	schasch.	esuas.	schesch.	ing.	sex.	szeszi.	schest.	saihs.	sehs.	chwec.
Sicben.	saptan.	haptan.	heft.	έπτα.	septem.	septyni.	sedm.	sibun.	sipun.	saith
A 4) t.=	aschtan.	astan.	hescht.	oxtw.	octo.	asztuni.	osm.	ahtau.	ahto.	wyth
Reun,	navan	navan.	nuh	7. 200 7. 600 7. 600 7. 600 7. 600	novem.	dewyni.	devjat.	niun.	niun.	naw
1	Dak min		0			density	1		achan	deg

Die Schrift bat man in zwei Sauptarten: Begriffeschrift und Raturlich ift erftere, welche Die Gegenftanbe Tonidrift getrennt. felbft burch ein Bilb ober Beichen barftellt, bie altere und fcheibet fich in eigentliche Bilberidrift und in ibmbolifche Schrift. bei welcher lettern abstrafte ober finnliche untaftbare Gegenftanbe burch Bilber abnlicher ober vergleichbarer Dinge bezeichnet murben : jo in ben agpptischen Sieroglophen und bei ben Chinesen in alterer Beit. Die Methiopier und fpater auch Die Meabyter brauchten ftatt ber Bilber wirklicher Gegenstande willfurliche Beichen, woburch bie Beidenich rift entftanb. In ber neuern Beit haben bie Chinefen Die fogenannte Borterfchrift eingeführt, indem fie jeben ibrer Begriffe und jebes ihrer Borter burch ein bestimmtes einfaches ober gufammengefettes Beichen ausbruden, - eine Schrift, Die mit ibren 40-50000 verschiebenen Beichen Die größte Schwierigfeit in ber Unwendung barbietet. Ob bie Runenschrift ber alten ffandinavischen Bolfer eine Beichenschrift ober eine Buchftabenschrift und bann ob fte originell ober nur eine Umwandlung ber lateinisch = griechischen Schrift ift, fteht noch in Zweifel. Die neuere dinefische Schrift bilbet bereits einen lebergang gur Confdrift, Die entweber gange Solben, wie bie Schrift ber Japanefen, ober nur einzelne Tone burch willfurliche Reichen ausbrudt, wie bie Buchftabenichrift, beren Erfindung in Die altefte geschichtliche Beit fallt. Rach ben Bhonifern bat ne Thaaut erfunden, nach ben Chalbaern Dannes, nach ben Meanptern Thot, Mammon, Bermes; phonififche Ginmanderer. unter ben Ramen Cabmus personifizirt, batten fie etwa gur Beit Dofie nach Griechenland gebracht, wie man glaubte.

Sebenfalls gebürt ber Ruhm der Ersindung der Buchstabenschrift, einer der wundervollsten, auf welcher vor Allem unsere Cultur ruht, der arischen Rasse. Es war hierzu die schwere, schon in sehr früher Zeit vollbrachte Geistesarbeit nöthig, die Sprache in ihre vocalischen und consonantischen Elemente auszulösen, diese zu erkennen und zu sondern, worauf sie durch Zeichen sixtet werden konnten. Man hat bemerkt, daß je undewußter, instinktmäßiger die Schrift gebildet wurde, um so organischer und geheinnisvoller die Berbindung zwischen Sprache und Schrift, Laut und Zeichen geworden sei. — Die Worte werden bald in Zeilen hintereinander geschrieben, bald im Kreise, bald untereinander in Säulen (so die Chinesen und Japanesen). Wir schreiben von links nach rechts, die semitischen Völler von rechts nach links.

Reine Regersprache hat fich zur Bilber- viel weniger zur Buchftabenschrift erhoben. Bei ben Mexifanern hatte fich eine Bilberfcbrift entwickelt, bei ben Beruanern fam es zu ben fogenannten Duipus, Schnuren aus farbigen Raben, in welche Rnoten gur Erinnerung gemacht wurden, - wenn man will, eine Urt Beichenidrift.

Rach Pringep ware bie altefte griechifde Schrift nur verfebrte Cansfritidrift (bas obere nach unten gewendet); Beber (Indifde Gliggen G. 125 ff.) lagt beibe von ber phonififchen Schrift abitammen. Doch bat bas Sansfrit nur wenige femitifche Beichen erhalten und gelangte nur nach langer Beit bagu, Die gablreichen ibm eigenthumlichen Laute burch Umbilbung ber bereits vorhandenen ober neu erfundenen Beichen auszudruden. Die Mittheilung jener phonififchen Schriftzeichen gefchab entweber burch ben Banbeleverfebr an bie mabriceinlich noch im Benbicab anfaftgen Arier ober bon Babylon aus.

Der Berfuch ein fur alle Gprachen brauchbares 211= phabet ju finden, welches an Die Stelle ber fo vielerlei Schriften *) gefest, ben wiffenschaftlichen und burgerlichen Bertebr unendlich erleichtern wurde, ift vielleicht Lepfius gelungen. (Das allgem. linquiftifche Alphabet zc. Berlin 1855). Lepfius erfannte in ter febeinbar willfürlichen Buchftabenfolge unferes Alphabetes eine prasnifche Ordnung und gewann werfwurdige gefdichtliche Aufschluffe über bie Entwicklung ber Laute und Beichen. Geinem allgemeinen Alphabet, welches fich burch große Ginfachbeit und Raturlichfeit auszeichnen foll, liegt mefentlich bas lateinische zu Grunde, mit Mufnahme nur zweier griechticher Buchftaben. Die einfachen Buchftaben bilben bie Grundlagen ber nach ben Organen verfcbiebenen Claffen; Die Mobifitationen beuten einfache biafritifche Beichen an. Die f. Afademie gu Berlin bat 1855 Diefes Allphabet angenommen und Die Anfertigung ber Topen beichloffen.

Runft und Biffenfchaft

entsteben erft, wenn bie Bolfer aus bem Buftand ber Rinbbeit beranegetreten und' ju größerer Freiheit und Gelbitftanbigfeit bes geis ftigen Lebens gelangt find und zwar geben Die Runfte ben Biffenfchaften poraus. In ber Runft verschmilgt ein Ibeales mit bem

^{*)} Eine treffliche Neberficht berfelben geben bie gwei großen Tabellen mit tem Titel: "Die Schriftzeichen bes gefannnten Erbobone", melde ber in Bien ericheinenten Beitichrift "Gutenberg" vom Jabre 1856 beigegeben find und die Schriftzeichen aller alten sowohl als neuen Bolter — Hiero-alpphen und Keilschriften nicht ausgeschlossen — barftellen, beren Typen fammtlich in ber f. f. Staatebuchtruckerei vorhanten fint.

finnlichen Stoff um so inniger, je energischer bas Ibeale und je burchdringbarer ber Stoff für basselbe ift. Man kann Architektur, Plastik und Malerei, welche einen vorzugsweise ftofflichen Charakter haben und im Raum ausgedehnte, sichtbare Produkte erzeugen, als bildende Kunfte zusammenfassen; die mustalische Kunft seitzlich erscheinnte, vom Ohre wahrgenommene Tongestalten, die Poeste bedient sich zur Verwirklichung ihrer Ideen und Anschauungen der Sprache, welche selbst ichon ein Doppelgebilde von Ratur und Kunft ist.

Die erften Gegenstände ber Runft fint theile biftorifde Ereigniffe und bervorragenbe Berfonlichfeiten, beren Unbenfen erhalten werben foll, in welcher Begiehung bas Denfmal bie frubefte Runftprobuftion ift ober es find religiofe Unichanungen und Empfindungen. welche durch Bilt, Bort und Ton ausgedrudt werden. Der Runfttrieb ringt biebei, bas Runftwerf in Uebereinstimmung mit feiner Ibee gu feben und letteres wird um fo volltommener fich gestalten, je bober einerseits Die Runftibce und je weiter fortgeschritten andererieits Die Rabiafeit ift, fie burch ben finnlichen Stoff auszudruden, mobei bestimmte Entwidlungsgefete mabrgenommen werben. Blofe Nachabmung ber Ratur, auch noch fo getreue, erzeugt fur fich allein noch fein Runftwerf, wenn Diefes nicht zugleich von ber 3bee burch= brungen, ibealifirt ift. Bolfer niebriger Culturftufen vermogen benbalb 2. B. feine naturmabre plaftifche Menichengestalt zu erzeugen. weil ihnen bie 3bee bes Menfchen noch nicht aufgegangen ift und co ift von hobem Intereffe, in ben Galen ber Glyptothet gu Munchen fich von bem Fortidreiten Diefer 3bee ju überzeugen, Die im agpptischen Saal noch in ihrer Gebundenbeit und Starrbeit ericbeinend, fich in ben Galen ber griechischen Bilbwerfe mit immer größerer Freiheit und Schonbeit verfundet. Defibalb bat auch bie Architeftur fruber preismurbige Runftwerte geschaffen ale bie Sculptur und es wird ein Gegenftand fteter Bewunderung bleiben, wie febr alte Bolfer, ober folche, Die gleich ben Mexifanern und Beruanern faum Die Stufe ber Barbaren überschritten hatten, bei fo mangelhafter Renntnig ber phofifchen und medanischen Befebe und beim Fehlen aller complizirteren Apparate boch ftaunenswerthe Baumerte auszuführen vermochten. In ber Reife bes preug. Bringen Balbemar von Breufen wird 2. B. als Beweis von ber Genaujafeit ber Ausführung ber Phramiben, jener machtigen Ronigegraber, angeführt, bag man aus ber untern Rammer ber Cheops-Boramibe. burch bie abwarts führende enge, ben Gingang bilbente Baffage ben Bolarftern erblictt, fo bag bie vier Seiten ber Byramibe genau

ben vier Sauptpunften bes Rompaffes entiprechen. *) - Rationen tieferer Culturftufen ale bie Meghpter, namentlich Relten und Rordgermanen begnugten fich mit Dentmalern, bon einfachfter Befchaffenbeit; fie thumrten Erbhagel auf ober errichteten Steinwerte oft bon febr bebeutender Grofe, wie namentlich bie von Carnac in ber Bretagne, ber Steinfreis von 1600' Durchmeffer bei Abury in Biltibire, bann bie fogenannten Stonebenge in ber gleichen enal. Graffchaft. Aber auch in Indien bat man folde gefunden. Bei Rartiang im Chaftagebirge, in einem iconen Baine traf Sooter eine febr große Menge ber merfwurbigften Steinbenfmaler; welche biefen Landichaften ein fo eigenthumliches Unfeben geben, in einem gefchloffenen Raume beifammen. Debrere Morgen Landes find mit gigantifchen, meift runben Steintafeln bebedt, Die 10-20' breit, 5' über bem Boben auf anbern Bloden ruben. Un einer Stelle ftebt binter jeber Tafel noch ein gerabe aufgerichteter Stein. Der größte biefer letteren mar gegen 30' boch, 6' breit, 2' 8" bid und wenigstens 5' in ben Boben eingefunten. Brachtige Baume überschatten bie Steine in biefem beiligen Sgin; bie runben Tafeln Dienten mahricheinlich gum Berbrennen ber Leichen, Die aufgerichteten Steine zur Erinnerung an wichtige Ereigniffe ober bebeutende Rinner, beren Afche manchmal in nebenftebenben Gartophagen ober Urnen aufbewahrt wirb. 2018 Soofer aus bem Baine gurudfebrit, ging er über einen 28' langen, 5' breiten, 2' biden Granitblod. ber ale Brude über einen Bach gelegt wat.

Es ist die Aufgabe ber Kunftgeschichte, bie Entwicklungsstufen ber Kunft von biesen rohesten Erzeugnissen bis zu ben prachtvollen Tempeln, Balasten und Monumenten ber cultivirten Bölfer nachzuweisen und bie Theen und Formen bes Bauftyls zu erkennen, welche mit ber geistigen Beschaffenheit und ber Geschichte ber Bölfer in genauester Berbindung stehen; man darf in dieser Beziehung für die bilbenden Künste überhaupt auf Kugler's Kunstgeschichte als das setzt gebräuchlichste Wert verweisen. — In der Baufunst

[&]quot;) Rach Lepfius bildet die Erbauung der großen oder Cheopspyramide den Aufang der Wonnumentalgeschichte; die Opnastie, welche zunächft auf die des Cheops folgt, reiht Lepfius einer blibenden Culturepoche im vierten Jahrtausend vor Christis ein. Die erste Pyramide ist die des Chufu oder Cheops, die zweite des Chafra, herodots Cheopsen, die dritte des Mankera, Myterinos. Die großen Byramiden von Daschur kanden schon vor dem Regierungsantritt des ersten Königs der vierten Opnastie, 3426 v. Chr. Wilfinson setzt die Erstellungszeit der Pyramiden um das Jahr 2123, und M. Dunker in seiner Geschichte des Alterthums nimmt an, daß is Erstauung der großen Byramide nicht binter das Jahr 2300 zurückreide.

baben febr viele Bolfer ber alten und neuen Beit Bedeutenbes ge-Teiftet; andere ift biefes mit ber Blaftit, Malerei und Mufit. Runften, welche größere Beiftesfreiheit und Ibealitat vorausfeben. Erft ben Bellenen war es gegeben, Die Renfchen- und Gottergeffalten mit einer Bollenbung barguftellen, Die fpater nie übertroffen murbe, wahrend in ber Malerei Die Staliener, in ber Mufit, ber myfteriofen Runft, Die Deutschen Die bochfte Stufe erreicht haben. In ber geiftigften aller Runfte, ber Boeffe, baben nur bie in Guropg eingewanderten arifden Bolfer und zwar bon Somer an Berfe von folder gehaltvollen Gediegenheit gefchaffen, bag biefelben fur alle Rufunft, fo lange Menfchen menfchlich fublen und benten, als unfterbliche Mufter ber Schonheit und Bahrheit gelten werben, mit welchen die Boefien ber Orientalen, benen großentheils ber hobere Behalt fehlt, aber baufig lieberfcmanglichfeit und Daffoffafeit anbangen , ben Bergleich nicht aushalten fonnen. - Das Leben bat wenia Reize, wenn Die Runft es nicht verschönert, alle irbifche Dacht bebarf ibrer gur Berherrlichung, benn bie größten Thaten erhalten fich nur im lebendigen Unbenten ber Menichen, wenn bie Runft fie barftellt, und felbit ber Cultus, ber ibren Schmud verichmabt. laft bie Bergen ber Menfchen falt und leer.

Ruben Die Runfte vorzugeweife auf bem Grunde ber Phantaffe, fo wurzeln im Gegenfate zu ihnen Die Biffenfchaften bauptfacblich im Erfenntnigbermogen; in jenen fpricht fich ein mehr jugendlicher, in biefen ein mehr mannlicher Charafter aus. Wenn Die Menfchen zu einer gemiffen Sicherung ber materiellen Eriften: gelangt find und einige Befreiung bom 3mang ber Ratur erlangt baben, beginnt ber Beift über die Ratur und fich felbft nachzubenten, fich ertennend und vergleichend über bie Augenwelt ju verbreiten und zugleich in feine eigene Tiefe einzufebren. Bbilofophi= iche Betrachtungen über bie Schöpfung, über bie fie beherrichenben Bewalten und über ben menschlichen Beift bilben ben Unfang aller Wiffenschaft, Die, weil alfobalb mit bem fich Gelbft finden bes Beiftes auch bas bochfte ihn bewegenbe Moment, Die religioje 3bee auftaucht, porberrichent Ratur- und Religionsphilosophie fein muß, Bar Die Religionephilosophie bes claffifchen Alterthums von Thales an im Gangen pantheiftifch, fo bag bas Gottliche bei ibr gulest ale abfoluter Beltgeift erfchien, jo fchauten baffelbe bingegen bie Ifraeliten als überweltlichen Gott. Diefe Borftellung einer Trennung von Gott und Welt balt auch bas Chriftenthum feft, findet aber eine Bermittlung, wenn nicht gerade zwifchen Gott und Belt, fo boch zwifchen Gottheit und Menfcheit in Chriftus. Die philoso=

phijche Anschauung ber letten Sahrhunderte hat im Ganzen wieder ben pantheistischen Charafter, der bereits die Philosophie der vorschriftlichen classischen Beit zeigte und es muß sich noch zeigen, ob die Wiffenschaft im Stande sein wird, auf diese höchste aller Bragen eine befriedigende Antwort zu ertheilen, die mit der, welche schon das classische Alterthum gab, in gar keiner Verwandt-

ichaft ftanbe.

Man fann bas Guftem ber Wiffenschaften fich unter bem Bilbe eines Baumes vorftellen, beffen Stamm Die Philosophie mare, aus meldem bie andern in immer feinerer Bergweigung und einen ftets bichter werbenden Bivfel bilbent, bervorfproffen. Finden fie aber im Stamme ihre Bereinigung, welcher aus ben tiefen Grunden, in Die fich feine Burgeln fenten, Die abstrafte Gubftang ichopft und Dieje in Die gange Ramification ausgiest, fo ichieft ibm bieje, welche nich in bie Belt ausbreitet, biefur wieder bie in Licht und Luft gereiften, fpezififch belebten Gafte zu, ohne welche auch fein gebeibliches Besteben nicht möglich ift. - Die Mathematif theilt mit ber Philosophie bas Befen ber Allgemeinheit, bewegt fich aber, wie jene nach logifchen, ihrerfeits nach Bablengefeten. Der Bbilo= jophie und Mathematif ale Grundwiffenichaften gegenüber baben alle andern eine empirifche Grundlage und Methode und fonnen in zwei Gruppen getheilt werben, beren eine fich auf Die Schopfung, bie andere auf ben Menichen als geiftig fittliches Wefen bezieht. Die erfte Gruppe, welche fich naber an Die Mathematif anschließt. begreift bie Raturwiffenschaften, Die zweite, welche eine nabere Begiebung zur Philosophie erfennen lagt, fann man Geifteswiffenichaften nennen; Die Wefchichte lebrt, bag lettere Die fruber cultis virten feien. Sie beschäftigen fich mit ben Erscheinungen und Broduften bes geiftig-fittlichen Lebens ber Menfcheit; Die Geschichte zeichnet bie Thaten und Schicffale ber Bolfer auf und entwichelt beren Grunde und Busammenhang, Die Philologie entwidelt ben Bau, bie Bermanbtichaft und Beranberung ber Sprachen, Die Etb= nographie ichilbert bie Beschaffenheit, Die Abstammung, Die Gitten und Lebensweise ber Bolfer; Die Rechtswiffenschaft und Diplomatif beftimmen, mas Gefet und Recht fur bie Individuen und im Berfebr ber nationen fein foll; bie Theologie entwidelt ben Gottesbegriff, lebrt bie Grundfate ber positiven Religionen, bie Formen und bie Ausubung ber Culten und ber Secljorge. Die Raturwiffenichaften umfaffen alles finnlich Babrnebmbare, mas nicht burch menichliche Rrafte hervorgebracht wurde ober was wenigftens nach Raturgefeten fich bewegt und wirft. Rach ben befontern Ratur=

gegenständen entsteht fo bie Rosmologie, Die Lebre von ben Belt= forpern, Die Geologie ober Die Raturgeschichte ber Erbe, Die Mineralogie, Botanif, Boologie, phyfifche Untbropologie, endlich bie Physiologie ober bie Wiffenschaft bom Leben ber organifirten Befen. Ihnen allen leiftet tie Mathematif fur Feftstellung ber Beariffe und beren pracifen Musbruck, wesentliche Dienfte. Die Medizin ift ein Compler von Theilen ber Raturwiffenschaften und eigenthumlichen praftischen Doctrinen und nimmt in ber Anwendung berfelben ein Runftelement in fich auf, wodurch fie gur Beilfunft wirb. Man hat von gewiffen Seiten barüber geflagt, bag bie Raturwiffenschaften. bie fich erft in ben letten brei Jahrhunderten ausgebildet baben. in ber Gegenwart zu febr in ben Borbergrund getreten feien; biefelben baben jeboch feineswegs eine übergeordnete, fonbern nur eine berechtigte nebengeordnete Stellung zu ben Beifteswiffenichaften ge= wonnen, welche letteren auch jett mit feineswegs bermintertent Gifer gepflegt werben, ber auch bei ihnen zu immer bebeutenberen Grachniffen fubrt. Dan muß Duetelet beiftimmen, wenn er (uber b. Menichen u. b. Entwickl. f. Sabigfeiten, Stuttg. 1838, C. 579) fagt: "Es fcbeint mir nichts mabrhaft Fortfcbreitenbes ju geben ale bie Wiffenschaft alle Fabigfeiten, Die nicht auf bas Wiffen fich grunden, find wefentlich ftationar und bie Gefete ihrer Entwicklung conftant." - In ben Leiftungen ber Runfte, ob= wohl auch bei ihnen Entwicklung und Bufammenbang nicht gang feblen, ift ber lettere boch feineswegs fo innig, wie bei ben Biffenichaften, wo bie Wegenwart ftets auf ber Bergangenheit ruht und Diefe ber Ausgangevuntt fur Die Forfdungen ber Bufunft ift. Die Bluthe ber Runfte bangt vorzuglich vom Auftreten großer Benies ab, ber Musbau ber Biffenschaften fann auf gegebener Grundlage auch fortgeben, wenn langere Beit feine außerordentlichen Beifter ericbeinen. Die Entwicklung ber Biffenschaften zeigt ben Charafter ftetiger Steigerung und Bervollkommnung; in ber Runft treten nur fdwach zusammenhangende Berioden und Stole auf. Die Biffen= ichaft bat eine unberechenbare Unebilbung vor fich und man barf wohl glauben, bag nicht blog die empirifden Doftrinen Diefer theil= baftig werben, fondern bag ibre Errungenschaften auch ber Bbilofophie zu Gute fommen und baburch Borftellungen über Gott und Belt möglich werben, die ber Wahrheit immer naber fommen. Runft und Biffenschaft zusammen bilben aber bas Doppelgeftirn, bas über ben wechselnten Schicffalen ber Menschheit in immer unveranderter Echonbeit auf ihre Babnen niederleuchtet.

the solid was well a tool of will without the sole

Die Familie, ber Stamm, bas Bolt.

Der Menfch fann bie in feine Ratur gelegten Unlagen nur burch bie Berbindung mit andern Individuen entwickeln und nur burch Gemeinschaft mit biefen, ju welcher ibn fcon fein Gefellig= feitstrieb reigt, fich in ber Ratur behaupten. Die Familie ift Die erfte Grundlage aller menfchlichen Gefellichaft. Bei Barbaren und Bilben fommt bisweilen Die Erscheinung bor, bag bie Frauen bon andern Stammen geraubt werben (Raub ber Sabinerinnen, Beiberraub bei ben auftralifden Bilben, manchen Stammen am Amagonenstrom) eine Sitte, Die bei fteigenber Civilifation balb verschwindet. Bei ben meiften nordamerifanischen Indianern reicht bas Einverftandniß ber funftigen Gatten gur Schliegung einer Che bin, in ber Regel aber wird Ginwilligung ber Eltern, namentlich bes Baters biegu erfordert, ber - in ber Mehrgahl ber Falle bie Tochter ausstattet, bei manchen wenig civilifirten Bolfern bingegen fie an ben Brautigam verfauft ober gegen Baaren vertaufcht. Beim Raufe geht bie Jungfrau aus bem vaterlichen Saufe gleich einer Sache in bas bes Brautigams über, fo bei ben Leptas, ten Bulubtaffern, manchen Auftraliern; bas Gleiche fant ftatt bei ben Bebraern in ber Patriarchenzeit, im alten Rom, bei ben Germa-Bei ben Franken murbe fpater ber Raufpreis ber Braut Diefer felbft als Dotation überlaffen. Mit ber fortichreitenben Bilbung wurde auch nach ber Ginwilliaung ber Braut gefragt und bem Brautigam bas Recht auf Ausstattung berfelben burch Eftern ober Bermanbte zugeftanben, ale Beitrag gur Erhaltung ber Familie. Da beibe Weschlechter fast gleich an Individuenzahl find, fo ift bie Monogamie bas naturlichfte Berhaltnig und in ber That nicht nur bei allen mabrhaft civilifirten Bolfern, fondern auch bei vielen barbarifchen, g. B. ben meiften nordamerif. Indianern und vielen Bilben eingeführt. Bolbanbrie, Bielmannerei ift in einigen Gegenden gefetlich, wo bie Babl ber Frauen meift geringer ale Die ber Manner ift; fo in Calecut (Tachard) Tibet (Stewart und Bogle) bei ben Rairen in Malabar, bei ben Dalajalam, ben Rhafflas in Mffam, beim fleinen Stamm ber Rangoris im Simalanah, ber hiebei nach Jocquemonte Bericht febr einig und friedfertig Biel allgemeiner ift bie Bielweiberei, Polygonie (Bolygamie), am verbreitetsten im Orient, wo bie Frau meift nur ale Luftwertzeug betrachtet und neben ben gefeslich geftatteten Frauen fcmalich genug auch noch bas Concubinat gebulbet wirb. Blog bei ben moralisch höher ftebenben Juben hatte Bolygonie

feinen bauernben Beftanb und borte gulest, einige Ronige ausgenommen gang auf. Bei manchen g. B. ben Afbantis und ben Regern bon Dabomen geftatten Berfommen und Gefet ben Ronigen Taufende von Frauen, welche bann wie Stlavinnen und Gefangene ftreng eingefchloffen werben. Bag und Giferfucht find in ben harems sehr allgemein zu Gause.*) Bolyghnie ift (nach Bosman Description de Guinée p. 367) bas haupthinbinderniß bei ber Befehrung ber Reger gum Chriftenthum. Dbwohl Bielweiberei mehr bei Bolfern warmer Rlimate, alfo in einem großen Theile bes affatifchen Continents, manchen Guntainfeln, in Bolhnesten, Japan, bei vielen afritanischen Boltern berricht, tommt fie boch auch bei manchen nordlichen vor, fo bei ben Tataren (Brevoft) Ramtichabalen (Rrafchenninnifom, Steller) Sibiriern (Chappe b'Auteroche, Ballas) Rortamerifanern (Labontan, Denns, Gennepin, Dumout). Bei einigen Bolfern ift fie fakultativ, fo bag wenn ber Aermere fich mit einer Frau begnugt, ber Reiche und Machtige beren mehrere nehmen fann. Die alten Bolfer Guropas: Relten, Gallier, Romer, Griechen, Germanen lebten monogamiich; bie Gbe batte übrigens nicht immer Die gleiche Bestigfeit (war namentlich bei ben Germanen febr leicht loslich) und bei manchen bestand neben ibr bas Concubinat; bei ben alten Deutichen genoß jedoch bie Concubine feineswegs bie gefehlichen Rechte ber Chefrau und bei ben Romern war bas Salten einer Concubine neben ber Gattin ober bas Salten mehrerer Concubinen verboten und die Berftogung ber Frau beschranft. Lettere fam bei ben Bebraern und anbern Drientalen vor, welche großen Werth auf mannliche Rachtommenfchaft festen, wenn bie Frau unfruchtbar war ober es wurden neben ihr andere Beiber genommen. Ueberall, mo Stlaverei berricht, nimmt auch bas Concubinat überband und die fcmutig habfuchtigen Juben bes Drients verfauften fcon im 14. Jahrhundert an Die Turfen Die Stlaven, welche fie von ben Ruffen und Sataren eingehandelt hatten. Je gebilbeter bie Bolfer, befto feltener wird bie Scheidung ber Gbe und befto geheiligter beren Bant.

^{*)} Die Caftration laft Sprengel (Gefcichte ber Chirurgie II, 801) in Aethlovien und Libben entstehen und fest ihren Grund in die Eifersucht und bas Bestreben bei ber dort herrschenden Wielweiberei Krauenwächer zu bilden. Bon hier aus fam sie zu den Aegyvtern, Juden und Affprern; Semiramis ließ schwächliche Manner caftriren, um eine schwächliche Rachfommenschaft zu verbuten. — Eunuch en gelangten manchmal zu großem Einsstuß; besondere Geistektraft hat unter ihnen doch nur Narses gezeigt.

Die Berbeirathung ber Mabden finbet fonberbarerweife bei Mequatorial- und bei Bolarvolfern am frubeften fatt; bei ben Samojeben und Oftiafen g. B. mit gebn Jahren, und fie find oft Mutter mit zwölf, unfruchtbar por breifig Jahren, gang wie in ber beißen Bone. Gin angeborenes Wefühl bat ju allen Beiten und felbit bei ben entartetften Bilben Berbindungen gwischen ben nadiften Bermanbten nicht gur Regel werben laffen; in Berfien und Megypten waren indeg Beirathen gwijden Bruder und Schwefter aus Rudfuchten ber Politif geftattet. Gehr mannigfaltig poft mit fonderbaren und lacherlichen Geremonien verbunden find bie Sochgeitofeierlichfeiten ber verschiebenen Bolfer und Beiten. Bei ber Geburt ober balb nach berfelben fehlen religiofe Beremonien wohl bei feinem Bolte gang; bei ben Regern legt ber Briefter bem Reugeborenen irgend eine feltjame ober lappifche Berpflichtung auf, welche Die Mutter fpater bem Rinte einpragt und Die bas gange Leben hindurch beobachtet werben muß. Schwer erffarbar ift bie fonberbare Gitte barbarifder und wilber Bolfer, bag bei ibnen nach der Riederfunft ber Mann fich ju Bette legt und nahrbafte Speifen gur Berftellung feiner Rrafte genieft, mabrend Die Frau alfobald ber Arbeit nachgeben muß. Go bei manchen tatarifben Stammen und Bewohnern oftaffatijder Infeln, bei brafilifchen Bilben, nach Moreau De Joné, l. c. II 143 fogar in einigen Gegenben an ben Uprenaen. Die alten Schriftfteller berichten Die gleiche Sitte von ben Thrafern, Efpthen, Cantabrern, Reltiberiern, 3119riern, Liguriern, Corfen und Apollonius von Rhobus fchreibt eine abnliche ben am fchwarzen Deere lebenben Tibarenern gu. Die faft wilden Ureinwohner (bes bamgle noch raubern) Italiens, bie alten Deutschen, Britten, Schotten, Brlander (wie heutzutage noch Die Ruffen und Gibirier mancher Gegenben) tauchten ihre Reugeborenen alsobald in bas falte Baffer, ober malgten fie im Schnee ober legten fie auf bas Gis. Es lagt fich benten, bag fchmachliche Rinder Diefem Berfahren unterliegen mußten, woburch fortwährend ein ftartes und bartes Gefchlecht erlangt wurde. - Der Buft and ber Frauen ift im Allgemeinen um fo barter, je uncultivirter ein Bolf ift; bei ben farbigen Raffen ift bas Beib faft immer eine Stlavin. Go ift bei ben meiften Regern Die Frau bas arbeitende Sausthier und faft noch elender ift ihr Buftand bei ben Auftraliern, wo fie gewöhnlich geraubt ober fcon im unreifen Allter verfauft wird und ihr ganges Leben lang bie brutalen Dighandlungen bes Mannes auszufteben bat. Richt nur alle bauslichen Arbeiten und bas Aufziehen ber Rinder, fondern auch Die Befor-

gung bes Lanbes, Bolg = und Bafferholen, Unterhaltung ber Gutte wird bei ben barbarifchen und wilben Bolfern ber Fran aufgebur-Diefe elende Behandlung mit noch anbern Motiven, namentlich bes Gefallens am Reuen und Borguglichern, bahnt bisweilen fremder Eroberung ben Weg; fo famen bie Ramtichabglinnen ben Ruffen und Rofaten, Die Berugnerinnen ic. ben Spaniern bereitwilligft entgegen, erleichterten Die Unternehmungen ber Conquiftabores und verriethen bie Unfcblage ibrer Banbeleute. Mariang, Die-Concubine und Dolmetfcherin bes Cortez, mar ein Sauptwerfzeug gur Groberung von Merifo; Die Schwefter Des Atabaliba, Des letten, fdmablich erbroffelten Inca murbe bie Maitreffe Bigarros; Die Bublerin Almagros war ebenfalls eine Amerikanerin. - Ge fommt felten auch bas Gegentheil vor. Muf ben Marigneninfeln; bei ben Tagalern ift bie Frau Gebieterin bes Saufes und bes Dannes; nach Charlevoir wird bei ben Suronen Die Regentenwurde blog von ben Beibern befleibet und ift auch nur burch fie. erblich; Bomponius Dela fcbrieb von ben Megyptern feiner Beit, bag bie Frauen Die öffentlichen, Die Manner Die bauslichen Gefchafte beforaten. - Bei vielen barbarifchen Bolfern gilt Das weibliche Gefchlecht überhaupt als unrein, nimmt an ben religiojen Geremonien teinen Untheil, barf bei manchen bas Innere ber Tempel nicht betreten. Biele biefer Bolfer balten in ihrer Unwiffenbeit und Ueberichabung phyfifcher Rraft bas Weib fur ein niedriges Wefen; Die Frauen Durfen nicht mit bem Danne effen, nicht burch Diefelbe Thure aus - und eingeben; ber Dann ubt über fie bie bartefte Berrichaft, bat bas Recht über Leben und Lod. Bei ben meiften halbeultivirten Bolfern, aber auch bei ben alten Romern ift und mar bas weibliche Beichlecht mabrent ber Monateperiote verachtet und wegen wermeintlicher Schablichfeit gefürchtet; auch um Die Entbindungszeit gelten bei vielen berfelben Die Frauen für unrein. Man muß fagen, bag nur bas Chriftenthum (befon-bers auch ber Marien-Cultus) ben Borurtheilen und ber Diffachtung bes andern Gefchlechts, bas in jo vielen Rudfichten beffer ift ale bas mannliche und überall ale Trager milber Gitte ericheint, ein Ente gemacht und bie ibm gebubrente Stellung angebabnt hat. - Ge haben bie und ba wohl auch Bereine blog aus Frauen beftebent, eriftirt. Bon Umagonen in Thrafien ipricht icon Berobot; in ber neuern Beit grundete Die Bohmin Balasta eine Amazonenrepublit und auch in Amerita murbe bie Erifteng von Amagonen behauptet. Rurg vor bem fogenannten Conderbundefrieg in ber Schweiz 1847, bilbeten fich Amagonencorps in Ballis und

Breiburg; 1848 jur Insurrectionszeit in Wien. Das Dorf Dabara, eine Stunde von Schumla in der Turfei foll bloß von Weibern bewohnt sein, die aus allen Aheilen der Aurkei sich hieher flüchten, von allen Abgaben befreit find, sich zum Islam bekennen

und eine Urt Gemeinbe bilben.

Bei manchen barbarifchen Bolfern, wo bie Frauen als Gigenthum bes Mannes bebanbelt werben und man ihre Untreue bart beftraft, bilbete fich auch bie Sitte, baf fie beim Tobe bes Dannes Diefem ins andere Leben folgen mußten; baber bie uralte Sitte ber Bittwen-Berbrennung in Indien, Die Gelbftopferung Der Frauen neufeelandischer Sauptlinge bei beren Tobe, bas Begraben ber Gattin mit bem verftorbenen Gatten wie es fruber bei ben Romanchen Sitte mar. Bei manchen Bolfern find ben ju Bittmen geworbenen Frauen barte Pflichten und Befchrantungen auferlegt, fie burfen fich entweder nie wieder berheiratben ober nur nach lanaerer Beit und nach Erfüllung laftiger Berbindlichfeiten. Berfer, überzeugt, bag Cheleute in ber anbern Belt febr gludlich feien, mietheten fur einen verftorbenen Chelofen ein Beib, bas wenige Tage nach feinem Tobe ibm angetraut wurde. Sitten follen noch jest bei einigen Mongolenftammen und bei ben Chinefen ber Proving Schan-fi befteben.

Die Berrichaft Des Familienvatere breitet fich auch über Die Rinder aus, im alten Rom und Athen bis zum Recht über beren Leben und Tob; bei ben Galliern batte ber Mann biegu auch noch bas Recht über Leben und Tob ber Gattin. Mit ber fleigenben Cultur murbe biefe Bewalt mehr und mehr beidrantt. Das Aussegen ber Rinder, jest noch bei ben Chinefen febr allgemein, fand fich auch bei ben Germanen und Doriern. Dieje wie anbere Sitten zeigen übrigens bei Bolfern berfelben Abstammung, fogar bei nabe gufammenwohnenben bie größte Berichiedenbeit. Auf ben Infeln bes großen Oceans werben meift Die Familienbanbe beilig gehalten, Die Chelofen bingegen überlaffen fich einer jugellofen Freibeit, abnlich wie im alten Griechenland. - Bei barbarifchen Bolfern, namentlich folden, welche mit Rahrungemangel zu fampfen baben, vermißt man oft jebe Spur von Bietat gegen bie alt und fcmach Gewordenen; bei manchen Bolfern bes Alterthums mußten fich folde tobten ober wurden von ben Ihrigen getobtet, wie Diobor und Strabo berichten und viele Bilben Afritas. Amerifas und Bolyneffens laffen bei Musmanberung ihre Alten und Rranten ohne Bebenfen gurud.

Mus ber Kamilie gebt ber Stamm bervor, welcher fich theilt, wenn er zu gablreich wird, wobei bie Theile fich einander oft fo febr entfremben, bag man bie urfpringliche Bermanbtichaft nur noch an ben phyfifchen Charafteren und ber Sprache erfennt, wie Diefes in manchen Gegenden Inbiens, Auftraliens, Mittelafrifas und Rorbamerifas ber Rall ift. Wenn bie Beburfniffe fich pervielfältigen, find bie Menichen gezwungen, fich in größern Raffen zu fammeln, aber erft mit ber porichreitenben Cipilifation entiteben Mationen. Wie Raubtbiere einander in größerer Rabe nicht bulben, fo auch Jagervolfer nicht, weil ihnen gur Grifteng ein größeres Gebiet nothig ift. Der Rampf um biefes führt zu beftanbigen Kriege= und Raubzugen, fo wie ju gegenfeitigen Berbinbungen, und ließ g. B. Die Bevolferung Nordameritas nie betrachtlich Wie Jagervölfer bie Jagdgebiete, fo machen fich Birten Die Beiben ftreitig, mas icon bie alteften Bucher ber Bibel er-Bu größerer Unnaberung gwingt ben Menfchen erft ber Aderbau mit feiner Maffe neuer Bedurfniffe und gegenfeitiger Die alteften Aderbauvolfer flebelten fich mit Borliebe an ben großen Stromen Ufiens und Ufritas an, beren periodifche leberichwemmungen die Ufer mit fruchtbarem Schlamm bebeden. Sanbel endlich bringt Die einzelnen Rationen leicht in Berbindung miteinanber.

Das Bedürfniß ber Gelbsterhaltung, welches bie Stamme gur Bereinigung treibt, bat zum Resultat tie Bilbung eines Bolfes. womit jugleich die Aufstellung bestimmter Gefete fur ben gegenfeitigen Berfehr, Die Ginrichtung eines gemeinschaftlichen Gultus u. f. w. bedingt ift: fo ging es bei ben Relten, Schotten, Ger-Berfchmelgung folder burch mehr ober minber manen. Griechen. lodere Banbe vereinigter Stamme gu einem Bolf macht fich um fo leichter, je weniger naturliche Sinterniffe beren Berührung und Berfebr entgegen fteben, - leichter alfo in flachen, offenen ganbern, ale in Berg = und Walblandern, mo nicht felten benachbarte Thalfchaften noch ihre Gigenthumlichkeiten feit grauer Urzeit erhalten haben, wo ferner bie Abfommlinge beffelben Stammbaters bie Erinnerung ihrer Bermanbtichaft oft burch Jahrhunderte feft halten und fich burch Ramen und Beichen verbunden. Biemit ift gewöhnlich auch bag und Feindseligfeit gegen alles Frembe, bem Stamm nicht Ungehörige verbunden, - ein Gefühl, bas bei feiner Beredlung fich in Baterlandeliebe umwandelt. Sat ber Frembe bingegen einmal gaftfreundliche Aufnahme gefunden, fo ift ber Birth zu beffem Schute und Bertheibigung verbunben; bas beilige Recht ber Gastfreundschaft anerkannten bie meisten Bölker des Altersthums, wie heutzutage cs die amerikanischen Indianer, die Araber und andere anerkennen. Erst bei sehr vorgeschrittener Cultur entwickelt sich die wahrhaft humane Gesinnung und es verschwindet jene Einseitigkeit des Urmenschen oder Halbgebildeten, der nur im Stammes oder Wolksgenossen einen Breund zu sehem und seinen Widerwillen gegen Fremde nicht zu bezwingen vermag; selbst Wölsker auf ziemlich vorgeschrittener Civilisationstuse kranten noch manchemal am "Fremdenhaß." So ist es auch ganz vernünstig, daß die Wölker politisch nicht abstratt geschieden, also das Nationalitäts princip nicht ganz streng durchgesührt ist, sondern daß einzelne Theile mancher Nationen andern einverleibt sind, — indem hiedurch dem Verständnis und der einstigen Verbrüderung der Nationen die Bahn gebrochen wird.

Sitte und Lebensweise

eines Bolfes werben burch feine Unlage, Die naturlichen Berbaltniffe, unter welchen es lebt und Die jedesmalige Gulturftufe beftimmt; fie zeigen fich ftete im Ginflang mit bem geiftigen und ethischen Gehalte bes Bolfes. Siernach modifiziren fich auch bie Meinungen über bas, mas erlaubt ober verboten, anftanbig obet unanftandig, höflich ober grob, fcon ober baglich fei, - Deinungen, Die bei verschiedenen Bolfern, felbft bei bem gleichen Bolfe in verschiebenen Beiten oft biametral auseinander geben. fruber bas Derbe, Raturmuchfige, ber ungezwungene Sumor unt Spaß, fo fcbleifen fich mit bem Fortgang ber Bilbung bie Gden und Kanten immer mehr ab, bas Benehmen ber Menfchen gegeneinander wird gemeffener, feiner, mit ber Empfindlichfeit werben auch die Berührungen garter, an die Stelle bes oft plumpen Gvapes tritt bie Eronie und ber Wig. Die Bergnugen, gubor rob funlich, bis jum Taumel genoffen, meift larment, nehmen einen ebleren Charafter an und verlangen, wenn fie wahrhaften, auch in ber Erinnerung werthvollen Benug gemahren follen, einen ibea-Ien Sintergrund; Die blog thiertiche Ginnlichkeit, welche nie gang verschwindet, muß wenigstens, von ber Mehrzahl verurtheilt, fich aus bem Licht bes Tages in Racht und Berborgenheit guruckziehen. Die Gebrauche bei ben mannigfachen Bortommniffen bes Lebens find um fo barofer, auf befto fonberbarere Borftellungen gegrunbet und werben mit besto größerer Alengftlichkeit beobachtet, je weniger gebildet ein Bolf und je ftabiler fein Charafter ift; es ift bem Unmundigen eigen, gerade auf bas Umwefentliche, Conventionelle

um fo ftartern Accent gu legen, je weniger gwifden Mitteln und Bweden ein vernunftiger Caufalgufammenbang einzuseben ift. Die culturgeschichtlichen Werke, unter welchen ich vorzuglich auf Klemm (Allgem. Culturgeschichte ber Menschheit, 10 Bbe. Lpg. 1843-52, bann beffen allgem. Culturmiffenschaft, 2 Bbe. Leipz. 1854 - 5) und Bachemuth (allaem, Culturgefch. 3 Bte. Lpg. 1850 - 2) verweife, baben bie gabllofen Ungaben über Gitten und Gebrauche mehr ober minter vollständig gefammelt; mancher berfelben murbe im zweiten Sauptftud Diefes Buches bei ben einzelnen Bolfern ge= Dacht; bier mogen nur noch einige bis iest noch nicht betrachtete Momente eine Stelle finben.

Biren (Hist. natur, du genre humain, Par. 1824, S. 197) faat febr paffend: "Die Manieren und Gewohnheiten ber Bolfer laffen auf ihren Benius ichliegen. Campanella erfannte ben moralifchen Charafter ber Individuen aus beren Benehmen und Gebarben; indem er biefe nachahmte, fuhlte er in fich felbft bie Gebanken, Affette, Reigungen jener erwachen. 3ch zweifle nicht, Daß, indem man ein Bolt an Die Gitten eines andern gewöhnt, man ibm abnliche Gedanten und Gefühle beibringt; fo andern auch Ginrichtungen und Regierungsformen ben Menfchen; fo fann Die Tugend gelehrt werben, fo pflangen fich Lafter burch Rachahmung fort." — Es ift in vielen Fallen fehr fcwer, anzugeben, welche Gebrauche und Ginrichtungen eines Bolfes originell, welche ibm von andern jugefommen feien. Soofer ichreibt im Himalayan Journal von Dubbi in Siffim : "Es war mir intereffant ein Rind ju feben, bas mit einer Knallbuchfe von Bambus fvielte, Die gant Den von Feberfiel gemachten abnlich mar, welche bei uns jebes Rind fennt, mit bem man ein Rugelden, mittelft eines am obern Ende bineingetriebenen Drudere bingusiprengt. Dan fonnte leicht glauben, daß folche Alehnlichfeiten zwischen bem Spielzeug ber Rin-Der in verschiedenen Landern rein zufällig feien; ich mochte bieß jedoch nicht annehmen. In ben Gbenen Indiens fieht man oft Leute, Die fich ftundenlang unterhalten, ben papiernen Drachen fteigen ju laffen und ich verschaffte mir eine thibetanifche Maultrom= Dieß find nicht Spielfachen wilber, fondern Beluftigungen mehr ale halbeivilifirter Bolter, mit benen wir feit ben frubeften Beiten in indirectem Berfehr geftanden baben. Die Lepticha fpielen mit Burficheiben, wozu fie Schiefertafeln gebrauchen, wie in ben schottischen Sochlanden beim Steinprellen und Steinziehen gebraucht werden. Schach, Burfel, Dame, Rasperle, Ractet und Feberball find indifch=chinefifchen oder tatarifchen Urfprungs. Riemand, ber die wunderbaren Beispiele von Alehnlichkeit zwischen ben Klöftern, rituellen Ceremonien, Attributen, Kleidungen und anderen Baraphernalia ber öftlichen und westlichen Kirchen fennt, wird läugnen, baß selbst die unbedeutenbsten Analogieen oder Alehnlichkeiten zwischen ben Sitten und Gebräuchen ber Jungen wie ber Alten, Beachtung verdienen."

Alle Bölfer ber verschiedensten Zeiten haben Spiele, die nach den Culturstufen von der rohesten oder kindischen bis zur feinsten und verwickeltsten Einrichtung wechseln. Bei allen Bölfern kommt der Tanz und zwar in den verschiedensten Weisen und Abstusungen vor, vom thierischen Umherspringen bis zur graciösen Bollendung. Im Mittelalter war der Tanz auch Geistlichen erlaubt; gab doch das Concilium zu Trient Philipp II. von Spanien einen Ball, den der Cardinal-Bischof von Mantua eröffnete. Alle Bölfer haben mit einander gemein, den gewöhnlichen Gang des Lebens durch Feste zu unterbrechen, unter welchen sich saft immer auch solche besinden, bei denen mehr oder weniger die Regeln des Berstandes und die Borschriften der Sittlichkeit suspendirt sind.

Gebr verichieben find Die Stellungen, welche bei ben Raffen und Bolfern in ber Rube angenommen werben; nicht blof tie mobammedanischen, fondern bie meiften Affaten legen fich ober feten fich mit gefreugten Beinen auf Riffen ober Teppiche an Die Erbe; Die Guropaer bedienen fich ber Stable, wobei Die Beine berabbangen, Die Umerifaner ftreden fich in ben Samate aus, Die Reger fauern fich auf ben Berfen wie Affen gufammen. - Die Ghrenfeite richtet fich nach bem Gebrauch ber Bande; bei Bolfern, welche fich borguglich ber rechten Sant bedienen, ift bie rechte, bei ben andern Die linte Seite Die Chrenfeite. Bei ben Dobammebanern und andern Orientalen ift meift bie linke Geite ber Ehrenplas. Die Reger effen nur mit ber rechten Sand, Die linke, gur Arbeit beftimmte, fagen fie, burfe nicht bas Beficht berühren, weil bieß unanftandig mare; Die gleiche Sitte, nur noch angftlicher, berricht bei ben Malajalam. Der Sanbichlag ale Freundichaftebegeugung ift ben farbigen Raffen faft gang unbefannt; es treten allerlei anbere oft febr eigenthumliche Geften an beffen Stelle, wie benn manche Bolyneffer fich ju jenem Zwede mit ben Rafenfviten berubren. Babrend bie Guropaer Bornehmere gewöhnlich nur burch eine tiefere Berbeugung ehren, und ber Knieefall nur bie und ba in befonderen Fallen 3. B. bei ber Ertheilung bes Segens burch ben Babft, fatt findet, werfen fich viele Orientalen und Reger mit Dem gangen Leib por ben Großen gur Erbe. Rad Rufdenberger find die Aniee und Ellenbogen ber Siamefen wegen ihres beftanbigen Anieens und Mutichens auf ber Erde vor Borgefesten ganz ichwielig und hart, wie die Sohlen immer barfuß gehender Leute.

Die Bolfer haben über bas Schone, Gute und Bahre febr verschiedene Begriffe, fo bag nur in einer febr geringen Angabl von Buntten allgemeine Uebereinftimmung berricht. Biele Bilben balten ben Diebftabl fur erlaubt und im Berbaltniß ber Lift, mit welcher er ausgeübt wurde, für ruhmlich. Manden fann man taum unfere Unfichten von Gut und Bofe beibringen, wie benn ein Bufdmann fich gegen die Diffionare, Die fich beffalls mit ibm Dube gaben, außerte: Ge fei gut, andern Mannern ihre Frauen gu ftehlen, aber bofe, wenn bie eigene geftoblen werbe. Bei vielen barbarifchen Boltern herrichen abnliche Ideen, - bas Gute ift bas uns Rupliche, bas Boje bas, was uns fchabet. Dan beacanet nicht felten fogar unter Guropaern gebilbeter Stanbe folchen Much über bas Schone laffen fich feine fur alle Unfichten. Bolfer gultigen Regeln aufstellen, indem die wilden ober halbeul= tivirten Bolfer - eben fo wie bie uncultivirten Menfchen unter uns felbit Gegenstände icon finden fonnen, Die Gebildeten baglich ober abgeschmadt erscheinen. Biele Regervolfer gestatten ben Guropaern alle Bertraulichfeit mit ihren Beibern, weil fie ber Meinung find, Dieje fonnten nimmermehr jo fchlechten Gefchmad haben, Weißen ernftlich zu lieben, indem fie fich ja auch ben Teufel weiß benfen. Das Gefühl fur bas Schone ift eine Frucht ber afthetischen Bilbung, es muß entwidelt und gelautert werben. Es geht bier, wie mit ber Erfenntnig bes Wahren; Die bochfte Schonheit, wie Die bochfte Babrbeit wird nur von bem ihrer wurdigen Geifte gefühlt, erfannt und ertragen.

Gegen ungewöhnliche Raturereignisse reagiren bie Bolfer je nach ihrer Bildungsfluse auf verschiedene, oft hochst widerstnnige Art. Richt nur viele wilde Bolfer, sogar Römer und Griechen machten bei Sonnen- und Mondfinsternissen mit Keffeln, Schellen ze. gewaltigen Larm; die ältern Peruaner tobten hiebei auf Trommeln, Hornern, Trompeten und schlugen die Hunde, damit sie heulten. Auch die dem Brahmadienst ergebenen Indier machen hiebei Larm mit Schlagen und Schreien. v. Pauw meint, alle diese Bolfer hatten hiemit jene himmelskörper, die sie für lebende Wesen hieleten, gleichsam aus einem vermeintlichen Traume oder Ohnmacht erwecken wollen; es schoint mir aber die Deutung näher zu liegen, daß sie seinbliche, dieselben verdunkelnde Gewalten hiemit vergen, daß sie seinbliche, dieselben verdunkelnde Gewalten hiemit vergen, daß sie feinbliche, dieselben verdunkelnde Gewalten hiemit vergen

ideuchen wollten.

Je roher ein Bolf, besto barbarischer find bei ihm die Strafen für Bergehen und Berbrechen und zugleich besto inadaquater
benfelben. Es gibt unzählige abgeschmackte ober bes Menschen unwürdige Strafen. Aber selbst gebildete Bölter strafen oft noch Sandlungen hart, die keineswegs verderblich sind aber gegen Rationalvorurtheile oder verkehrte Einrichtungen und Gebräuche anstoffen, während sie große, jedoch mit Anstand begangene Berbrechen

ungeabnbet laffen.

Bu allen Beiten haben bie Menfchen, wenn fie fich unfabig fühlten, die Bahrheit zu ergrunden, Die Entscheidung einem Got= tesurtheil anheimgestellt, wobei von ber Gottheit Aufhebung ber Raturgefete ac. erwartet wird, - fo bag g. B. ber unschuldige Schwache ben ichuldigen Starten und Beubten bestegen foll. Es mifchten fich bald auch Unverftand einerfeits, Lift und Berechnung andererfeite ein; ber Unverftand, indem die verschiebenften Individuen ben aleichen Broben unterworfen wurden, (g. B. ber Berührung eines alubenden Gifens, bem Schwimmen ober Unterfinten, bem Erinfen bes mofaischen "Gifersuchtswaffere") und boch von ber Wirfung auf Schuld ober Unichuld gefchloffen wurde; Lift und Berechnung, indem Berricher, Richter und Briefter Die Broben nach ihrem Gefallen einrichteten und beurtheilten. Babrend bei unfern Bermproben die auf bem Baffer Schwimmenbleibende fur fculbig, Die Unterfinfende für nichtschulbig gehalten murbe, nehmen Die Reger. welche biefe Brobe ebenfalls machen, bas Umgefehrte an. - Den 3 weifampf, ber aus altgermanifchen Begriffen famment felbft burch bas Chriftenthum nicht ausgerottet werben fonnte, baben faft nur bie Guropaer.

Selbftmord ift bei ben wilben Bolfern, bie in ber Stlaverei lebenden Reger ausgenommen, felten, und nimmt im Allgemeinen

mit ber Berfeinerung und Ueberfultur gu.

Bei manchen Bolfern werden die Alten und Kranken, als unnut und der Gesellichaft zur Laft, getödtet; fogar die Wenden in der Lausit sollen bis zum 14. Jahrhundert ihre Alten getodtet haben.

Bei einer Unzahl von Bölfern alter und neuer Zeit findet sich der Greuel der Anthropophagie, wenn man auch nicht mit Bireh annehmen will, daß alle Bölfer eine Epoche der Menschen opfer und Anthropophagie hatten, wobei er letztere vorzüglich vom Nachedurst entspringen und die Menschenopser aus der Anthropophagie sich entwickeln läßt. Bei den Morlaken seien Nache und Heiligung spnonhm; nach Fortis komme osveta, Rache von osvetiti,

fich beiligen, fich rachen. In manchen Fallen ift aber, wie ich glaube bie Unthropophagie aus ben Menschenopfern entftanben, bei welchen man bie Geopferten feierlich vergebrte. Forfter fest ben Grund ber Unthropophagie und anderer Abicheulichkeiten bei ben Bilben in die mangelhafte Erziehung, indem bie Rnaben bollig zuaellos aufwachien, woburch bas Gemuth gang eigenfüchtig, jabgornig und rachgierig wirb. Buerft vergehrte man, noch wutherfüllt von ber Schlacht Die Leichen ber Feinbe; allmalia murbe bie Denichenfrefferei jur Gewohnheit und geborte jum Giegesfeft. pophagie hangt auch mit religiofem Borurtheil und fonderbaren Borftellungen gufammen; viele Bolyneffer glauben, baf ein Dann, ber feinen Beind vergebre, beffen friegerische Tugenben in fich aufnehme. Ginige Stamme am Amazonas icharren bie Leiche eines Begrabenen einen Monat nach bem Begrabnif aus, verhrennen ibn gu Roble, pulverifiren biefe und mifchen fie in einen Erant. ben fie in ber Meinung verschluden, hiedurch Die guten Gigenfchaften Des Berftorbenen in fich zu befommen. Bei ben Auftraliern fommt Unthropophagie, Falle von Sungerenoth ausgenommen, nur bei gewiffen magifchen Geremonien vor; auch anderwarts ift ein Bufammenhang mit ber Bauberei zu erfennen, indem Bauber und Bauberinnen namentlich Kinder opferten und bann ihr Bleifch vergehrten, um fich zu Banblungen ber fcmargen Dagie gefchickt gu maden.

Sunger bat mohl auch manche Bolfer gur Unthropophagie getrieben, 3. B. Die fonft fanften und friedfertigen Reufeelander und manche Bolbneffer; baben ja fcon fcbiffbruchige Europäer bas Bleifch ihrer Gefährten verzehrt. Gin Sauptling ber wilben Fibjiinfulaner hatte in feinem Leben 872 Gefallene und Gefangene verzehrt, beren Rnochen er aufbewahrte; manche Gubfeeinfulaner bergebrten bei Bungerenoth felbft ihre Rinder und Beiber. Francisco ba Cunba fcreibt von den wilden Upmores, Abfommlingen ber Tapubas, daß fie bas Menfchenfleifch als Rahrung genießen, nicht wie andere Bolter aus Rache und altem Saf, nach ben Rampfen. Die Cobeus bom Stamme ber laupes machen fogar anbern Bolfern ben Rrieg bes Menschenfleisches wegen, bas fie auch getrodnet und gerauchert aufbewahren und Charlevoir ichreibt in feiner Raturgeschichte von St. Domingo, bag bie Caraiben ihre Rriegsgefangenen caftrirten, um fie gu maften und gu effen, mas nach Dutertre auch Die nachft Beru wohnenden Chiriquanas thun, nachdem fie biefelben entmannt. Rach Cavazzi und Lobos halten Die Guaques und Gallas Schaaren von Beibern zu gleichem Bwede. Dan fieht bis zu welcher Abftumpfung alles menfchlichen Gefühls ber Menfch in feiner Ber-

funfenheit gelangen fann.

Rach Strabo und Diobor waren bie Irlander (bie Bewohner bon Jerne) Menfchenfeffer, ebenfo nach Ersterem Stythen, Sarmaten, Maffageten. Derbifen und Inber. Rach Blinius verzehrten Die alten Gallier und Briten Die ben Gottern geopferten Menichen. wie es nach De Golis und Robertfon bie Mexitaner thaten, nach Cavaggi bie Guagues und Angingos thun. Man begreift fchwer, wie fur bie neuere Beit Dampier und Atfine verfichern, fonnten, nirgende Untbropophagen gefunden ju baben; Untbropophagie ift außer 3meifel gefett fur bie Reufeelander burch Coof und Forfter, fur Bolynefier burch Balentin, Forreft, fur Die Brotefen burch hennepin, fur bie Reger ber Infel St. Thomas burch Olbenborp, für Dahomen burch Snellgrave. Der König von Dahomen opfert jedes Sabr regelmäßig Taufende feiner Unterthanen ben Grigris (Göttern). In Amerifa findet Anthropophagie nicht uur bei ben Bilben beifer ober gemäßigter Wegenden, fondern auch bei ben Estimos fatt, und auch Die balbaebilbeten Berugner und Merifaner waren ihr ergeben. Im fublichen Amerika leben mitten unter menichenfreffenden Stammen wieder andere, benen Diefer abicheuliche Gebrauch unbefannt ift, wie 2. B. ben Bilben im Stromgebiet bes Orinofo; Die Antillen-Caraiben maren Anthropophagen, Die continentalen find es nicht. Die Battas auf Sumatra, ein fonft wegen feiner Chrliebe und Babrhaftigfeit gerühmtes Bolf geftanben Mareten, bağ Racheburft fie gur Untbropophagie bewege. Bugleich ift aber bei ihnen bas Bergebrtwerben eine feierlich und öffentlich vollzogene Strafe fur gewiffe Berbrechen. Fruber verzehrten Die Battas auch ihre alten, gur Arbeit untauglich geworbenen Eltern. Balbern von Chittagong, nur 50 Stunden von Calcutta, leben bie nach Menschenfleisch gierigen Rufies, und zwar in Bambusrohrhutten auf ben Meften ber Baume. Gie fint flein, mit porragendem Bauch, icharfen Defichtegugen, mustulofen Gliebern, eigenthumlichem Digleft und manbern in ben undurchbringlichen Balbern umber (Froriep's R. Rot. Dro. 26).

Die verschiedensten Bolfer aller Zeiten hatten bie Gewohnheit, mit ben Tobt en nicht nur Sausgerathe, Baffen, Gelb, Lebensemittel, Thiere, sondern schrecklich genug lebende Menschen, nantlich Sflaven oder Frauen zu begraben. Lebende begruben mit ben Tobten die Gallier vor Julius Cafar, die Stythen, manche Subasitaten, Afrikaner und Amerikaner. Dieser Greuel wurde vorzügelich bei Königen und Fürsten geübt, damit sie in der andern Belt

Bedienung und Gesellschaft hatten. Auf baffelbe kömmt hinaus bas Töden von Sklaven und Beischläferinnen und das Berbrennen der indischen Wittwen. Und zwar sindet bei diesen Erecutionen bald Zwang statt, bald bieten sich die Opfer freiwillig an, im Tode eine Ehre suchend. Biese Bösker, welche an Fortdauer glauben, halten nämlich das senseitige Leben für eine Fortsetzung des gegenwärtigen, mit den gleichen Einrichtungen und Bedürsnissen; für sie lebt nicht bloß die Seele fort, sondern auch der Körper wird wieder erweckt. In Rufland stellen Geistliche den Todten Bässe aus, zu handen von St. Betruß behuss des Eintrittes in das himmelreich. — Bei manchen Böskern herrscht der Gebrauch, sich beim Tode des Mannes, der Frau oder naher Berwandter ein Fingerglied abzuschneiden; so bei den Icharos in Baraguay, den Guaranis, den Kalisorniern, Hottentotten, (Kassern?). Manche Individuen, die sich auf diese Weise öster verstümmelten; hatten nur 5—6 ganze Kinger erhalten.

Einige, geographisch und ethnographisch mehr ober minder weit getrennte Bolfer hatten Die aus religiofen Borftellungen und mabrfcheinlich auch aus bem Glauben an eine Bieberbelebung bes Rorpers hervorgegangene Sitte, Die Leichen auf verschiebene Beife por ber Bermefung ju fcuten, ju mumifiren. Go bie alten Meghpter, welche in ihren Tobtenfammern und Gruften Millionen von Menichen = und auch von Thiermumien binterlaffen haben, Die auf verschiedene nach bem Stande mehr ober minder mubevolle und foftivielige Beife praparirt wurden. Bur Ginwidelung ber Mumien wurde ungeheuer viel Beug verwendet, - mehrere hundert bis 4000 Ellen. Man umwickelte jedes Glieb, ja sogar jede Bebe für fich. Der Stoff bei ben bon Cgermaf untersuchten Dumien, war Leinwand. Die Lage bes Ohres, ber Babnbau bei Diefen Mumien zeigte nichts Abweichendes; Die mifrostopifche Untersuchung ließ Den elementaren Bau ber Theile, fogar Die Querftreifung ber Dusfeln und Die Fibrillen ber Nerven noch beutlich erfennen. Mumien ber Guanchen murben mabriceinlich an ber Luft getrodnet, mit Firnig überzogen und in Biegenfelle eingenabt. Cbenfalls auf febr einfache Beife bereiteten Die alten Mexifaner und Bernaner ihre Mumien gu. Um Arica findet man große aus ber Beit vor ber Eroberung ftammenbe Leichenfelder. Die Mumien figen in grobes Beug gehüllt einzeln ober familienweise in roh mit Steinen ausgelegten Grabern und find mit Steinen und Sanb gugebedt. Jebes Grab enthalt verschiebene Gerathichaften, auch Dundvorrathe. Die gange Utmofphare von Arica hat (nach Efchubi) feit langer Beit einen Mumiengeruch.

Der Staat.

Der Stamm ift aus ber Familie bervorgegangen, und wie in Diefer Die Bewalt beim Familienvater rubt, fo fallt fie im Stamme einer Bereinigung ber Ungefebenften ober auch einem Sauptling gu. Cebr befchrantt ift bie Dacht bes lettern g. B. bei ben Scheife ber Araber, ben Sachems ber nordamerifanischen Indianer, fcon bebeutend ausgebehnt bei ben Sauptlingen ber Gubfeeinfulaner, benen bas Tabu, b. b. bie Beiligfeit und Unberletlichfeit ibrer Berfon noch ein befonderes Gewicht verleiht, bespotisch bei ben Cagifen und Infas ber Bernaner und Mexifaner zc. Doch ift Die eigentliche Beimath ber Despotie und Tyrannei weniger in ber neuen als in ber alten Belt, wo man fie bei ber weißen, gelben und fdwarzen Raffe zu allen Zeiten und in allen Abstufungen findet. Die patriarchalische Gewalt, fo naturgemäß in ber Unfangegeit eines Bolfes, ericheint in Diefer Steigerung gum Despotismus bei weiter entwickelten Bolfern als eine Calamitat, beren Gintritt mandmal in ber Menschenverachtung und Gelbftvergotterung bosartiger Berricher begrundet ift, bisweilen auch nothwendig erfcheint, um (namentlich nach Eroberung ober Revolution, ober bei noch unentwidelten roben Bolfern) ben Biberftand forriger Clemente gu bemaltigen ober beffere Buftanbe fur bas Bange berbeiguführen, oft aber auch mit ber fittlichen Beschaffenheit eines Bolfes gufammenbangt und burd beffen Berborbenbeit und anardifche Befinnung veranlaft wirb. Bei ben Romern ftellte fich mit bem Berfall republifanischer Tugenben, mit ber Berrich- und Sabsucht ber Großen, ber Corruption und Anarchie ber Maffen ber Despotismus naturgemäß ein. Rationen, Die ibre angestammte legitime Gewalt nicht ertragen wollen, verfallen zuerft ber Anarchie, bann bem Despotismus, ber auf höhern Stufen ber Civilifation anftanbigere Formen annimmt, bei roben Bolfern, g. B. vielen Regerftammen, mo bem Berricher nicht Unterthanen, fondern nur elende Sflaven gegenüberfteben, blutburftig und fcheuglich wirb. Gin beiges und erichlaffenbes Rlima begunftigt ben Despotismus; fublere Rlimate mäßigen die Leibenschaften und ftablen, indem fie Die Rraft Des Menfchen berausforbern, Seele und Leib. Bergvolfer haben im allgemeinen mehr Unabbangigfeitofinn ale Bolfer ebener Gegenten. -Muf einem unruhigen, jur Revolution geneigten Bolfe liegt ber

Bluch, daß feine Regenten, wenn fie ichon wollten, fich nicht mit besthränfter Dacht begnugen fonnen, jondern weil fie bebrobt mer-Den und ben Bartbeien (Die bei einem ruhigeren Rationalcharafter und in ber beschränkten Monarchie nicht viel Bedeutung haben) imponiren muffen, ben Thron in größere Bobe über bas Bolf gu ftellen und fich mit ausgebehnteren Gewalten zu umgeben gezwungen find, welche bann wieder bie Spannung vermehren und gur 216= ichuttelung bes Druckes reigen, fo baß fich bas Leben fo gearteter Bolfer zwischen Despotie und Anarchie, zwischen ber Banbigung gefährlicher Bartheien und bem Sturg ber gur Ausschreitung geneigten Berricher in unseligem Rreislauf bewegt. In feltenen Fallen fann aber bie Revolution auch bas einzige Mittel fein, ein Bolf bom Berberben gu retten, wenn g. B. beffen Regierung, in volliger Bertennung feiner Aufgabe und feiner Bedurfniffe, ben ibm unertraglichen Auftand gewaltfam verlangert, wenn fie fich bebarrlich weigert, Die ihm angemeffene politische Organisation einzuführen. wenn fie beffen Rechte und Machtftellung anderen Rationen gegenüber nicht zu wahren verfteht. Ge ift aber, wie Baffavant fagt (Berm. Auffage, G. 16) in jeter Revolution nur fo viel Babrbeit ale in ihr Evolution enthalten ift und Quetelet (uber ben Menichen u. b. Entwidl. f. Gabigf. G. 582), welcher Die Berhutung von Revolutionen burch von ben Regierungen felbft eingeführte Berbefferungen befpricht, ichließt mit ben Worten: "3ch fur meinen Theil glaube, bag bie Urt, wie ein Bolf feine Revolutionen bewirft, einen Magiftab abgibt fur ben Stand ber Civilisation, ben es erreicht bat."

Es ist eigen, daß die Menschen zu allen Zeiten in viel zahlereicheren Fällen geneigt waren sich unter die höchste Gewalt eines Einzigen zu fügen, als sich eine aristofratische oder demofratische Berfassung zu geben. Demofratieen konnten sich selten lange behaupten und die Aristofratie hat zu allen Zeiten mehr Gegner gehabt als die Monarchie. Es scheint, daß ein Fürst, mit welchem ein sester Bunkt gegeben ist, um den sich das Staatsleben mit Sicherheit bewegt und der hoch genug gestellt ist, um unpartheissch alle Interessen zu würdigen, ungeachtet seiner unnahbaren Majestät eichter zu ertragen ist, als die Gertschaft einer bevorrechtigten Kaste, welcher man auf allen Schritten begegnet und deren Ansprüche noch schwerer zu befriedigen sind. In der Demofratie herrscht mehr Oessentlichkeit, größere Breße und Redefreiheit, persönliche Unabhängigkeit und republikanische Einsachheit, dasur aber auch mehr Partheiwesen, Inconsequenz, Kormlosigkeit, Selbstüberschäung

und Robbeit, - bie Monarchie bat fur fich Rafcheit in Befchluß und Ausführung, Confequeng in Regierung und Berwaltung, gemeffenes Benehmen und feinere Sitte, leibet aber manchmal an Cabinets= juftig und Camarillaunfug, an Protettion und Gervilismus, Berfummerung ter Breg- und Redefreiheit, Berfchwendung und Luxus. Man follte glauben, bag Die angemeffenfte Staatsform Die Demofratie fei, in welcher Alle gleiche Rechte befiten und wo die bochfte ausübende Gewalt nur vorübergebend an bie Auserwählten Des Bolfe übertragen wird, - Die Geschichte lehrt jedoch, bag Diefelbe bis jest nur fur fleinere Bolfer von einfacheren Gitten ober fur folde Rationen möglich war, welche fich noch febr ausbreiten tonnen, moburch zu großer Reibung und Spannung borgebeugt wirb, nicht aber bei Bolfern von fehr verfeinerter Bilbung, in welchen fich ftarte gesellschaftliche Unterschiede hiftorisch gebildet haben und bie bicht gebrangt auf verhaltnigmagig fleinem Raume lebend und von machtigen Rachbarn umgeben, fich nicht zu erpanbiren vermögen. Deshalb burfte noch auf Sahrhunderte hinaus Die burch Boltsreprafentation beschrantte, sogenannte fonstitutionelle Monardie, welche bie organische Ginbeit ber Absolutie mit ber Gelbftbeffimmung ber Demofratie vereint, fur Die meiften civilifirten Staaten bie geeignetfte Regierungeform fein *). Bas endlich bie vierte Staatsform, Die Theofratie betrifft, fo fommt fie entweber rein fur fich bor wie in ber altern Beit ber Ifraeliten und im heutigen Rom, ober mit ber Monardie verbunden wie bei ben fpatern Ifraeliten, ben Megoptern, Beruanern, Jahanern. Es ift ein Rriterium ber Theofratie, baß bei ihr bas Biffen mehr ober minder efoterifc, Eigenthum ber Brieftertafte, bas Bolt bemnach unwiffend bleibt. -Der Urfprung ber Furftenmacht liegt feltener in Bolfemabl und Bertrag, als in ber Ginfepung burch machtigere herricher ober im Recht ber Eroberung. Bisweilen grundet fich berfelbe auf eine feinere ober grobere Taufdung bes Bolfes, wie bei ben Incas, Die fich fur Gobne ber Sonne ausgaben und bei ben Ratchez, wo ber Bauvtling bem Bolfe eingeredet bat, bag er ber Bruder ber Sonne fei. Heberall und zu allen Beiten murben ben gurften Die größten

^{*)} Gervinus (Ginleit. in b. Geich. b. 19. Jahrh. S. 19) behauvtet wohl zu viel, wenn er die ganze neuere Beit feit bem Ausgang bes Mittelaltere burch einen einzigen Kampf, ben ber bemofratischen Iden ausgefüllt fein läßt, welche burch bie Reformation in die europäische Menscheit geworfen, mit ben ariftofratischen Ginrichtungen und ber Abfolutie in Conflit geriethen, so wie auch ber benfelben von Gervinus prophezeihte Sieg schwerlich so sicher fein möchte.

Ehren erwiesen und ihnen von Allem bas Befte und Schonfte bar-Barbarifche Bolfer verlangen von ihren Fürften und Brieftern fatt vernünftiger Dinge abgeschmachte und unmögliche; nicht nur bei jenen, felbft unter une beurtheilt manchmal Die Menge bas Berfaumniß irgent einer finbifchen Bflicht, Die Berletung einer unwesentlichen Form ftrenger als Die Sintanfepung ber wichtigften Bflichten und reellen Bedingungen feines Gedeihens. Ruhmfuchtige Bolter laffen fich von ihren Regierungen lieber auf Die Schlacht= felder fuhren und öfonomifch ju Grunde richten, ale ihre Gitelfeit franten und ihren oft nur vermeintlichen Ginflug verringern, meghalb bei ihnen vielversprechende Abenteurer und politische Intriguanten leicht Gingang finden. Die Frage, warum bas Bolf blind in feinem bag wie in feiner Liebe ift, bat bereits Dacchiavel (Discorsi, L. I, c. 25) babin beantwortet, bag ber große Saufen fich eben fo wohl mit bem Scheine als mit ber Birflichfeit abfpeifen laffe, ja bag er haufig mehr burch ben Schein ber Dinge ale burch Dieje felbft bewegt werbe. Man barf jeboch bie Soffnung begen, bag Macchiavel's Worte mit ber fteigenden Bildung und ber wachsenden Ginficht ber Bolter in ihre mabren Intereffen gufunftig von ihrer Geltung verlieren und Die ftete gleich bleibenben Schwächen bes menichlichen Bergens burch bie zunehmende Erfahrung forrigirt werden. Geit Sahrtaufenden bat fich übrigens die Menfchbeit abgemubt, eine befriedigende Organisation ber Gefellichaft gu Bald murbe bas Individuum einem Despoten, bald ber Befammtheit, bem Staat geopfert, balb ber Staat ben Inbividuen, Die felbftherrlich und willfurlich ibre Intereffen über Die Des Gangen ftellten. Das fragliche Broblem wird in biefer unvollfommenen Belt wohl nie bollfommen ju lofen und bie Bolfer werben gufrieben fein muffen, wenn fle fur ihre jebesmaligen Buftanbe ein Guftem finden, welches bie widerstreitenden Intereffen annabernd gu befriebigen und zu verfohnen vermag. Fur jebes Bolf wird bie Staatsform die beste fein, welche feinem Charafter, feinen Reigungen und feiner Entwicklungeftufe am angemeffenften ift und beghalb feine Beburfniffe am ficherften befriedigen wird.

Das Borbild bes Staates, gleichsam ber embryonische Staat, ist die Gemeinde, in welcher sich eine Anzahl von Menschen unter Uebernahme bestimmter Pflichten und Rechte und mit Anerstennung der Freiheit Aller durch Alle für gemeinschaftliche Zwecke vereint und ein gemeinsames Bermögen erwirbt. In dieser ersten bürgerlichen Bereinigung beginnt bald behufs der vollkommenern Befriedigung der verschiedenen Bedürfnisse eine Theilung der Ars

beit, welche bem Arbeitenben, inbem er ben Beburfniffen Unbern abbilft, ben Unipruch gibt, auch bie feinigen bon ihnen befriebigt zu erhalten, mabrent ber, welcher ben Undern nichts Brauchbare qu bieten permag, auch von ibnen fur fich nichts erwarten barf. Mit Diefer Theilung ber Arbeit im weiteften Ginn, namlich aller 2um Befteben ber Gefellichaft nothwendigen Leiftungen ift gugleich Die Berichiebenheit ber Stante gegeben. Die Theilnahme am Be meinbeaut wird burch ben Gesellschaftevertrag geregelt, nach welchen allen wirflichen Mitaliedern gleiche Rechte und Bflichten gufommen; ber Gesammtwille ber Gemeinde, welcher verbindlich fur jedes Rit glied ift, fpricht fich ale Gefes aus, beffen Unwendung, Die Rechts pflege, einer besondern Beborbe, bem Gericht anvertraut wird. Die Polizei bingegen ftellt eine bas Bobl ber Gefellichaft vorjorglich in's Muge faffende Unftalt bar, welche moderirend, regelnd, belfint und zugleich ben Husschreitungen entgegen tretend in alle Rebent freise ber Gefellichaft eingreift. - Gine Ungabl von Gemeinten Stammen ober felbft Bolfern zu einem großern einbeitlichen, # alieberten Gangen vereinigt, in welchem fich Die fittliche und Rette ibee in ihrer Totalitat verwirflicht, ift ein Staat. ift ber fouverane Bille gu ber fur Alle geltenben Rorm erhobn und beffen Durchführung mittelft ber Befetaebung, Regierung und Berwaltung gefichert, Die geiftig-fittliche Bilbung bes Bolfes burd ben Unterricht in Biffenichaft und Runft, burch Rirche und Gulme vermittelt, Die Gicherheit nach außen und innen burch bie bewaffnete Dadt gewährleiftet. Der Gefammtwille Des Bolfes fpricht fid in bemofratischen ober conftitutionell = monarchischen Staaten, ba nicht alle Gingelnen gebort werben fonnen, burch reprafentative Ropper aus, benen auch bas Recht ber Steuerbewilligung gufommt. Re gierung und Berwaltung muffen gum gebeiblichen Befteben bet Gangen in Ginflang mit ben gefengebenben und fteuerverwilligenden Gewalten fteben und gliedern fich felbft nach ben besondern Rreifen ihrer Wirtfamfeit in mehrere bochfte Beborben, benen bie notbigt Bahl untergeordneter Organe jur Bollgiebung ber Gefete und Befchluffe zugegeben ift. In Der Demofratie rubt auch Die Couverb nitat, ju beren Attributen und Befugniffen auch ber Berfehr mit andern Rationen, Die Schliegung von Bertragen und Bundniffen und bie Enticheibung über Rrieg und Frieden gebort, bei ben to prafentativen Körpern; in ber conftitutionellen Monarchie fommt Diefelbe bem Furften gu, ber ale Staatebaupt auch Die Beamten und Offiziere ernennt, in ber absoluten Monarchie find fammtlicht Gemalten in ber Berion bee Berricbere vereinigt.

Gin Staat verhält sich andern Staaten gegenüber als ein Individuum und tritt mit diesen in mehr oder weniger innigen Berfehr. Die handels = und industriellen Interessen, der Austausch geistiger Erwerbungen, die Sicherstellung der eigenen Eristenz im rastosen Getriebe und im Wettkampf der Bölter, etwa auch die eventuelle Ausdehnung der Macht und Geltung bilden die hauptsächlichsten Gegenstände der nach außen gerichteten Politik, deren Besorgung den Vertretern obliegt, welche die souverane Gewalt eines Staates zu diesem Zwecke bei andern Staaten accreditirt.

Der Rrieg

entsteht, wenn bie wiberftreitenben Intereffen ber Berricher ober ber Bolfer feine Ausgleichung und Berftandigung julaffen und Die Rorberungen ober Gebote bes einen Theils feine Erfullung vom andern zu erwarten baben. Manche uncultivirte Bolfer. - fur welche Biren's Ausspruch gelten mag, bag Rabrungs = und Befcblechtebedurfniß ben Rrieg erzeugt batten, ben Rachfucht und Rationalftolz verewigen, - find in faft immermabrende Rriege verwickelt; mit ber Civilifation und beren großen Intereffen muffen Die Rriege feltener werben. Die alteften Rriege waren ben Rampfen abnlich, welche jest noch die barbarifchen Bolfer gegeneinander fubren: Raub = und Racheguge, fammtlich mit größter Bilbbeit ber= bunden, ober Bertheidigungstämpfe und endeten baufig mit ganglicher Bernichtung ber einen Barthei. Mit bem Bachsthum ber Rationen begannen Die Eroberungsfriege, wobei es fich um Die Berrfchaft ber einen über andere, um Freiheit ober Stlaverei bandelte. Baufig murben bann auch Rriege geführt, um gewiffen Intereffen ober Ibeen Unerfennung zu erzwingen, um Die frembe Berrichaft abaufdutteln ober zu behaupten ober Infurreftionefriege, endlich Rriege fur bynaftische Intereffen. In ber neuesten Beit, wo fich eine gewiffe Ungabl von Machten geschichtlich gebilbet bat, neben welchen, wenigstens in Europa, bas Entfteben neuer schwer ift, wo alle ibr bestimmtes Gebiet und Machtverhaltniß errungen haben, faben wir einen Rrieg gur Burudweifung bes Berfuches fubren, bas fogenannte Gleichgewicht ber Machtverhaltniffe burch Dieberwerfung eines ichwachern Gegnere ju ftoren. Mit ber fortichrei= tenben Bildung bat die Rriegoführung gwar insoferne an Wildheit verloren, ale man ben Wegner nur zu ichlagen, nicht zu vernichten fucht, ale nicht mehr bie Bolfer, fondern nur ihre Beere fich befampfen, als tem friedlichen Burger fein Gigenthum nicht mehr fo bireft entriffen wirb*) — aber die Zerftörungsmittel der Reuzeif find besto furchtbarer und massenhafter geworden. Im Allgemeinen kann man sagen, daß die Tapferkeit und hingebung eines Bolkes im Kampf mit einem überlegenen Gegner es weniger als in früherer Zeit vor der Niederlage zu bewahren vermögen, und daß die Zahl der Bataillone und Kanonen in der Regel den Ausschlag gesten werde.

Bie jedes Individuum, fo fucht auch jeder Staat feine Intereffen auf Roften ber andern gu forbern; Gelbftfucht ift gemeinschaftliches Merfmal beiber. Beim Kriege ruft jedes Bolf Die Gottheit an und bas flegende, war auch feine Sache bie ungerechtefte, glaubt ober überredet fich, im Recht und unter bem besondern Schut ber Borfebung zu fteben. Barbarifche Bolter gerftoren bei ihren Kriegen auch Die Ernten, Fruchtbaume und Beerben bes Gegnere und führen Die Beffegten oder Wehrlofen, fo ferne fie bas Schwert vericont, in Die Stlaverei. Außerdem findet man manche abscheuliche Brauche; Die alten Megypter fcnitten bisweilen ben übermundenen Reinden Die Gefchlechtstheile ab, wie Diefes in neuerer Beit Raffern und oftafrifanische Reger thun; Die ameritanischen Indianer falbiren ben getöbteten ober ichmer verwundeten Beind, b. b. fie foim Die Ropfhaut ab, um fie ale Giegeszeichen fortzunehmen; riele malavifch = polynefifche Bolter baufen am Gingang ber Baufer Die Schabel und Knochen ber Feinde als Trophaen auf. Bei manchen barbarifchen Bolfern alter und neuer Beit burfte fein Dann beirathen, wenn er nicht eine bestimmte Babl von Beinden erfchlagen batte. Fruber faben Die Bolfer in ihren Rachbarn meift nur Feinde, beren Ausrottung verdienftlich erfchien. - In Rudficht auf ben Rrieg verhalten fich bie Bolfer febr verschieben; Die einen find milt. friegerisch, eifersuchtig auf ihren Rubm ober ihre Freiheit, manchmal auch gur Unterwerfung ober Beraubung ber Rachbarn geneigt: andere find friedlich, zuweilen feig, Die Beute jedes fremben Gr-Bisweilen find Bolfer ber gleichen Raffe unter bemfelben Simmeleftrich bierin gang berichieben, g. B. in Sindoftan Die Butaner gantifch und prablerifch, Die Chorfas friegerifch und tapfer. Die Leptschas furchtfam und friedlich - Abweichungen, welche vielleicht in ber Beidichte und ben Schicffalen Diefer Bolfer begrunbet finb.

^{*)} Mit Ausnahmen, wie 3. B. im letten orientalischen Kriege, wo bie Englander hunderte von wehrlofen Rauffahrern und Fifcherbarken gerftorten, Dorfer und Stabte niederbrannten.

Rriegerifche Bolfer fint ftete gur Befampfung friedlicher geneigt, befonders wenn noch biezu ein unrubiger Charafter und bas Berlangen nach Wechfel in ben Buftanben fommt. Bolfer Diefer Urt fuchen bann gerne bei eigenen Berlegenbeiten burch Befriegung anberer einen Ausweg. Erobernbe Bolfer nehmen oft Die Sitten und Lebensweise ber unterjochten an, wenn biefe ihnen in ber Bilbung überlegen waren; theilweife thaten biefes fogar bie Romer in Rachahmung ber Griechen, gang befonders aber Die bas romifche Reich ffurgenden Barbaren. Die Babn ber Eroberung einmal betreten, find herricher und Bolfer gezwungen, auf berfelben fortgufcreiten und ihre Berrichaft weiter auszubreiten, ba ihnen ber Reid ftete neue Gegner erwedt; jugleich nothigt fie biefer und ber Bag ber Befiegten zu fortwährenber Rriegsbereitschaft. Menschheit erscheint ber Rrieg als ein nothwendiges Uebel, welches aus ihrer Unvollkommenbeit entspringt und nur burch bie Ausbreitung ber Liebe und Bernunft verminbert werben fann. Beraflit nannte benfelben bie Urfache alles Werbens, ben Bater aller Dinge, - es ift ficher, bag er alle Rrafte ber Boller auf's außerfte fpannt, jur bochften hingebung und Aufopferung zu begeiftern vermag, Die beroifchen Tugenden glangend hervortreten lagt, aber eben fo gewiß, bag er ben Bofen einen weiten Spielraum öffnet, Die Daffen verwilbert und bemoralifirt, unermegliches Glend in feinem Gefolge hat und zwar neues Leben ichafft, welches aber aus Ruinen aufblubt. Gelbft urfprunglich fanfte Bolfer, einmal friegerifch aufgeregt und religios ober politisch fanatifirt, fonnen furchtbar wild und blutdurftig werden: fo bie Tataren Tamerlans, Die Demanen, manche hindus in neuefter Beit. - Gobineau (sur l'inégalité d. rac. humain III 343) behauptet, daß in ben ftebenben Beeren bie Kraft ber Bolfer liege und bag, wenn auch verborben, fie boch noch frifcher und fraftiger feien ale bie übrige Bevolterung, "bei alternden Bolfern ber allein noch gefunde Theil, Die lette Stupe ber Reiche und Bflangichule ber Raifer." Es ift einige Bahrheit in Diefen Borten; wenn aber Die Babl ber Gol-Daten in einem übermäßigen Berbaltniß zu jener ber Burger ftebt, fo werben bie Armeen gur furchtbaren Laft ber Bolfer, machen fie burch bie Opfer, welche fie erfordern, verarmen und reigen gur Emporung, gegen bie fie eben eine Burgichaft fein follten.

Stlaverei.

Wenn in neuerer Beit civilifirte Bolfer in enticheibenbem Rampfe unterliegen, fo begnugen fich bie Sieger, foferne fie nicht

burch Dritte baran gebindert werben, Die politifche Gelbitfanbigfeit und Unabbangfeit ber lebermundenen in verichiedenem Grabe ju beschränten ober auch ganglich zu brechen. Die Rriege ber alten Beit, und Die ter Bilben und Barbaren aller Reiten enteten baufia mit ber Ausrottung ober Knechtung ber Beffegten und fomit war Die Stlaverei gegeben, Die faft fo alt, ale bas Menichengeschlecht ift. Die Jagervolfer tobten gewöhnlich Die Rriegsgefangenen, weil fie ibnen gur Laft werben; Die Sirten = und Acferbauvölfer balten fit bingegen gur Arbeit an und burben ibnen in ber Regel bie ichwerfte auf; fie geben oft auch ale Bagre von einer Sand in Die andere über. Es bat jedoch Die Stlaverei noch andere Quellen als ten Rring; manche Bolfer find zu trage und weichlich, um felbft bie Arbeiten. ju beforgen, fie taufen bagu Sflaven. Seit undenflicher Beit lie ferte Ufrita auch ben Bolfern Ufiens, fpater Guropas, in neuerer Beit auch benen Umeritas Sflaven; Menschenjagt, um bas Bilt als Sflaven zu benuten ober zu verfaufen, mar in Afrita immer im Schwung. Je rober ein Bolf, befto barter ift ber Buftant in Sflaven; bei manchen Regervolfern werben bie bes Ronige bi beffen Leichenbegangniß getöbtet, eben fo beim Begrabnif ber bim linge einiger nordamerifanischen Stamme. Bei ben Illinoit unt Sius in Florida und Luiftana fanden Reifende um Die Mitte bi 18. Jahrhunderte eine große Menge ale Beiber gefleideter Minner, Sflaven, welchen man viclerlei, auch weibliche Arbeiten auf legt, welche Die Berren auf Reifen begleiten, mabrent Deren Beibet, Die nie heirathen durfen, ju Saufe bleiben. Gie Dienen jenen Wilden haufig zur Uebung eines unnaturlichen Laftere, bem fie auch untereinander ergeben find. Im alten Rom war die Gewalt Der Berren über Die Sflaven faft unumichrantt und wurde mobi bart genug geubt, wie die Stlavenaufftande und Stlavenfriege et weisen. Oft wurden aber auch Stlaven freigelaffen, und gelangten gu guter, felbft glangenber Stellung. Milb mar im Gangen bie Stlaverei bei ben femitifchen Boltern, wo ber Stlave gewöhnlich Die Lebensweise Des Berrn theilte und manchmal auf beffen Gmit erhoben wurde. Konnte ein eroberndes Bolf Die Beffegten nicht fammtlich ausrotten ober zu Gflaven machen und mar es ju folg, fich mit ihnen gu vermifchen, fo fette es fie oftere gu einer niebern, abhangigen Rafte berab, wie g. B. Die arifchen Groberer Die befiegten Dravidas jur Rafte der Baichas, Landbauer, und Gubras, Sandwerfer machten ober bie Franken neben ben Galliern, bie Ror mannen neben den Angelfachfen Die Abels= und Rriegerfafte bilbeten. Much bei afritanischen, ameritanischen und polynenischen Bolfern

Sflaverei. 369

finden fich analoge Berhaltniffe. Der Stolz bes Blutes gegenüber bem Sindu, Indianer und Reger tritt übrigens bei ben Ungloamerifanern und bei ben Englandern viel ftarfer hervor als bei ben Roloniften romanifchen Urfprungs. In Guropa verfdwinden nach und nach unter bem Ginfluß ber Bildung, ber bemofratischen Ideen und befonbere ber anbernden Bermogeneberhaltniffe bie burch die Eroberung und Die Feudalitat begrundeten Raftenunterfchiebe; in Amerifa und Auftralien, wo bie Ungleichbeit ber Raffen und biemit ber Lebensweise und Sitte ju groß mar, als bag eine bauernde und vollftandige Bermifchung möglich wurde, muffen bie niedrigeren Raffen unter bem Drud ber Weißen allmälig erliegen, wenn fie fich nicht gur Stlaverei eignen. Da bas Emporbluben ber amerifanifchen Rolonicen wefentlich auf ben Sflaven beruht, fo fragt es nich, ob es jemale möglich fein wird, bafelbft bie Cflaverei abguschaffen; in ber That Scheinen in ben vereinigten Staaten bie Abolitioniften nicht an Terrain zu gewinnen und bie 1837 von bem berühmten Regerfreund Fowell Burton gestiftete Aborigines protecting Society ftieß auf große Gleichgultigfeit bei ber engli-ichen Ration. Go icheint es, bag namentlich bie Schwarzen, welche Gobineau ale Die Proletarier ber Menfcheit bezeichnet bat, auch ferner in biefem Buftant verbleiben follen.

Religion.

Jene unbegreifliche Macht, jenes erste Bewegende und Bestimmende, von dem alle andern Bewegungen ausgehen, welches wir Gottheit nennen, verkündet sich uns durch seine Offenbarung in Ratur und Geschichte; neue Thatsachen und Phanomene lassen in und neue Ideen ausbligen. Ohne daß Gott sichtbar und hörbar erscheint, belehtt er jedes Zeitalter in der ihm verständlichen Weise; der gleichmäßige Gang der Natur, wie der unersorschlichen Weise; der Geschichte erregen den Menschengeist und lassen ihn die Wege erkennen, die er zu gehen hat. Der noch jugendliche Geist fast das Göttliche zuerft nur syntdolisch und poetisch; er kann es kaum in Worten, vielweniger in klaren Begriffen darstellen. Jede Zeit hat ihre besondern religiösen wie politischen Ideen, ihre eigenen Inspirationen, die für sie allgemein verständlich und darum thatbegeisternd sind, in welchen die Keime der Religionen und Staaten liegen; die Wissenschaft begreift die Inspirationen aller Zeiten.

Es gibt nur wenig wilbe Bolfer, welche gar feine Ahnung über bem Menschen ftebenber geiftiger Gewalten hatten und eben fo

wenige, in welchen eine reinere Borftellung von Gott fich gebilbet In ber Rindbeit ber Rationen fließt himmlifches und 3rrbifches, Gottliches und Menfchliches ungeschieben ineinander und nicht felten finden wir bas Gottliche verfinnlicht und entartet, in Stein und Golg, in Raturforper verschiebener Urt verlegt. reineren Borftellungen fann nur bas von ber Bhantafie fich freier machende Denfen gelangen, welches erfennt, bag Allem eine Urfache gufommt und auch fur bie Belt eine folde fucht. Die fonberbaren und finbifden Vorftellungen machen aber lange ihre Rechte geltend und nur wenige Bolfer ber alten Beit gelangten gur Borftellung einer geiftigen Macht ber Belt. Es muß zuerft bie Stufe bes Raturalismus burchgangen werden, bei beffen robefter Form ber Menich bas Gottliche in belebte ober unbelebte ftoffliche Dinge, in Baume, Steine, Thiere, Umulete ac. verlegt (Betifchismus), benen bann Dacht und Intelligeng jugefdrieben wirb. Thierbienft ift besonders ben alten Megyptern und ben schwarzen afrifanifden Bolfern eigen. Schamanismus und Bauberei ift icon geiftiger als ber Fetischismus; wie Diefer bei ben fcwarzen Bolfern Afrifas, fo hat ber Schamanismus vorzuglich bei ben mranischen Affens feine Ausbildung gefunden. - obwohl Refte beiber burch alle Religionen vorfommen. Bei ben merifanischen und andoperuvianischen Culturvolfern bat fich bie religiose 3bee bereits vermenschlicht und ce fam außer einem complicirten Cultus ficher auch zu bogmatischen Spftemen, beren Renntnig aber fur une verloren gegangen ift. Die nordamerifanifchen Indianer gelangten burch bie Berehrung bes "großen Geiftes" fogar ju monotheiftischen Borftellungen. - Bei einer eblern Form ber Raturreligion werben bie in ber Ratur maltenben Rrafte gu Gottern erhoben; Die fo vorgeftellten Götter find felbftftanbig entftanben ober burch einen bochften Gott bervorgebracht (Beus, Bater ber Gotter, Dbin, Bater ber Mien), ibm untergeben, und weil ber Menich fein boberes Befen als fich felbft ju fchauen vermag, fo erhalten feine Gotter menfcliche Formen mit mehr ober minder grotesten Buthaten nach ber mehr ober weniger regfamen Phantafie. In ben Rig-Bebas ber Arier erscheinen Die Devas ober Gotter noch als personifigirte Raturformen und Rrafte, befeelt bon einem übernaturlichen, gottlichen Brincip bes Beltalle. Das Firmament mit feinen glangenben Geftirnen, Die Atmofphare, bas Feuer, bas Baffer, Die Erbe, werben bon ben grifden Bolfern und vielen anbern angerufen und verebrt. Der Rig-Beba erflatt himmel und bolle fur unfere Ureltern, eine Borftellung, Die mannigfach mobifizirt fich auch in

anbern Glaubenstreifen wieberholt. Die Devas haben aber mit feindlichen Gewalten zu fampfen; Die himmeleforver werben verfinftert, Die Erbe burch bie Bulfane verwuftet; es fteben alfo ben guten Wesen bose gegenüber, — ein Gegensat, ber bereits im Brahmanismus fühlbar, in Zoroasters Religion, wo Ahrisman gegen Ormuzd kampft, und in spätern seine volle Ausbildung erlangt. (Auch wilbe Bölfer, wie die Ofijaken, Kamtschabalen, manche Amerikaner, Reger und Gudfeeinsulaner nehmen zwei folder bifferenten Urprincipien an.) Unter ben alten aflatifchen Glaubens-fpftemen find bie chinefischen vorzugsweise bieffeitig, praktifch, moralifch; ber Brahmanismus macht fich theilweise von ber Bergotterung ber Raturmächte frei und ftrebt nach spefulativer Begründung bes Gottesbewuftfeins, kommt aber bei seiner Entfaltung in eine groteske und phantastische Götterwelt immer mehr um die sittlichen Begriffe ber Religion. Der aus bem Brahmanismus fich entwickelnbe Bubbhismus ftrebt nach Lauterung und Bergeiftigung ber religiofen 3bee, und fchreitet, indem er alle Seligfeit in Die Bereinigung mit bem Göttlichen fest, zur ganzlichen Berlaugnung ber Welt fort. Im Boroafterthum, ber Religion ber Westarier, wird zuerst bas Göttliche ale ein geiftiges Reich ber Ratur gegenüber geftellt, gerfällt aber felbft wieber, wie gefagt, in bie universalen Gegenfake eines guten und bofen Brincips, bes Lichtes und ber Finfternig, ber Befeligung und bee Fluches. Die aus fosmifchen Gotterbegriffen entstandene Religion ber alten Meghpter, Die ihrem wefentlichen Theile nach zur Geheimlehre ber Briefter wurde, hat in Berbindung mit ben indischepersischen Suftemen einestheils auf bie griechische, anderntheils auf die judifche und driftliche Glaubens-lehre die machtigfte Einwirkung geaußert, wobei der Genius ber Bolfer ganz verschiedene Erzeugnisse schuf: bei den Griechen die Borftellung bes von menfchlich fconen Gottern und Salbgottern erfüllten Olymps, bei ben Gemiten bie Borftellung eines einzigen, halb bieß = halb jenseitigen Gottes. Die Individualifirung und Anthropomorphofe ber zeugenben, ichaffenben, erhaltenben und zerftorenden Ratur = und fittlichen Dachte hat bei ben Gellenen ihre reichfte und iconfte Entwicklung erfahren, mabrend bei ben Bebraern, im Ginflang mit ihrer burren und einformigen Phantafte, Die gange religiofe Ibee fich in einen farren Rationalgott concentrirt, ber mit menschlichen Leibenschaften noch behaftet, balb feinem Bolfe gurnt, balb ihm huldreich ift und fich gegen die ganze übrige Welt bald indifferent, bald feindlich verhalt. Die Juden gaben ihrem bochften Wefen ben Ramen Jehovah, andere Semiten nannten es 24*

Baal, Abona' (Gerr, Gebieter) ober: Molody (Konig.) Int Islam ift Allah ber Schöpfer aller Dinge, von welchem Gutes wie Bofes fommt; in Die driftliche Lebre ift ein Dualismus gefommen, ber an jenen in Boroafter's Suftem erinnert. Bei ben Bermanen find bie Götter ju Beroen geworben, ju Beifen und Tragern fittlicher Ibeen, burd welche Borftellung Die Germanen befähigt wurden, ben im Chriftenthum erneuerten Spirituglismus ber orientglifden Glaubensspiteme in fich aufzunehmen und beffen weltgeschichtliche Erager zu werden. Das Chriftenthum, einerfeis wurzelnd auf bem Mofaismus und influengirt burch bie frubern Glaubensititeme bes Drients, namentlich ben Bubobismus, auf ben es fpater felbft mie-Der gurudwirfte, ftellt fich andererfeite burch feine bollfommnere Borftellung von ber Gottheit , burch bie hinweifung auf Die ewige Bestimmung bes Menfchen und burch feinen fittlichen Gehalt als eine neue und originale Schöpfung bar, bie mehr ale bie anderen befähigt war, gur Beltreligion und hauptfachlichften bewegenben Racht ber Gefdichte zu werben. - Merfwurdig genug haben in bem fleinen Raume von Balaftina und Arabien brei Beltreligionen : bie jubifche, driftliche und mobammebanische ibren Uribrung genommen.

So lange bie Gotter nur Raturmachte fint, macht man feine Bilber von ihnen, baut ihnen feine Tempel; fo wie man fie inbividualifirt, werben fie gewöhnlich auch anthropomorphofirt und bet Menfch macht Bilber bon ihnen, feinem Bilbe abnlich, Die er anbetet und ihnen Dienft und Opfer weibt; ber Gultus richtet fich nach ben Religionsformen. Der Bilbe fucht burch Opfer von Gegenftanden, Die ihm lieb find, Die Gunft feines Gottes m gewinnen und beffen Born zu verfohnen, indem er ihn wie einen machtigen Menschen behandelt; viele wilbe und halbwilbe Bolfer ehren namentlich bie bofen Beifter burch Opfer, weil von ben auten ohnebieg nichts zu furchten ift; fur robere Menschen ift eben nicht Die Liebe, fondern bie Furcht bas Motiv gur Berehrung. fommt es aber zu Bermittlern zwischen bem Menschen und ben unnichtbaren Gewalten; es bilben fich Briefter, Die in jenen roben Buftanben vorzüglich bie Aufgabe haben, Die bofen Beifter gu befcmoren und ben Baubermitteln entgegenguwirfen. Bei ben femitifchen Bolfern waren anfänglich bie Stamm- und Familienbaubter zugleich bie Briefter und wenn bie Stamme gu Rationen erwuchfen, war oft ber Ronig ber bochfte Briefter, ber bie Opfer im Ramen ber Ration vollzog. Der Gultus erforberte aber gu feiner genugenben Beforgung einen Briefterftanb und biefer erlangte

bei den verschiedensten Bölfern aller Zeiten nicht felten fast alle Gewalt oder wurde wie bei den Sebräern, Aegyptern, Hindus, Ketten zu einer besondern, angesehenen Kaste. Zugleich wandelten sich die roben und larmenden Festlichkeiten der uncultivirten Bölfer bei den cultivirten zu, seierlichen Festen mit bestimmtem Ritus um. Die Institution des Briefterthums ist eine der großartigsten in der Geschichte; dasselbe erscheint als eine der bedeutendsten indistirenden, organissrenden und conservirenden Mächte, östers auch als Erzeuger und Inhaber der höchsten Einsichten einer Zeit und eines Bolfes, bei alternden Religionen als zäher Bewahrer des Systems, welches die Bergangenheit geschaffen. Es ist noch nie ein Bolf ohne Priesterstand zu höherer Cultur gelangt.

Gewisse Ibeen verhalten sich so zu sagen constitutiv für die Religionen. Die Ibee der Verföhnung und Erlösung hat sich am vollsommensten im Christenthum entsaltet, aber Spuren derselben sinden sich auch in andern Glaubenöspstemen; die Idee des Opfers und jene der Ascese und Bügung geht, oft in den wunderlichsten Formen, durch alle Religionen.*) Die Opfer richten sich nach den Sitten und der Natur eines Landes, sind Velde oder Baumfrüchte bei den landbauenden, lebende Thiere bei den hittenvölkern, dei darbarischen Nationen oft Menschen, meiste Besangene oder Stlaven. Menschenopfer kommen bei den Wölfen beider Erdhälften von der ältesten bis zur neuesten Zeit vor, nach Daumer und Nork sogar noch in der ersten Beriode bei den Christen. Bei den Phöniziern wurden die zu opfernden Kinder in die Arme der ehernen, glübend gemachten Statue des Moloch

[&]quot;), Benn der bramahnische Jogi sich unter die Raber von Jaggernauts Wagen wirst, wenn die phonisische Mutter ihr Kind dem Moloch in die glühenden Arme legt, der Hellene dem Zeus eine Heatowbe dars bringt, der standinavische Micking sich die Todesrune riet, Origines sich selbst entmannt, der Buddhist vor der Statue seines Propheten Blumen niederlegt, der Aztese seinem Kriegsgefangenen das Herz aus der Brust reißt und das noch schlagende dem Hutzliedenschtli vor die Füße wirst, wenn die Bestalin, die Sonnenjungsrau und die Ronne ewige Keuschheit geloben, wenn der Mostim seinem Allah zu Ehren die Parsen und andere Gianis niedershaut, der Christ die Albigenser vertilgt, der Inquistor ein Auto da Se veranstaltet, Calvin den Serveto auf den Scheiterhausen besördert, beutsche herenrichter beider Consessionen massenhafte Einäscherungen der Unholdens vornehmen, wenn die wallsahrtende Bäurin zu Einsiedeln auf issen Knieen die Stusen der Klosterkieche emporrutscht: — so sind das nur verschiedene Ausdruckweisen derselben Idee des Opfers." Scherr, Geschichte der Religion, Leipzig 1857, S. 12.

gelegt und bas Gefdrei ber Berbrennenben wurde burch Trommeln und Baufen übertont. Rach Dobers galt biefes Berbrennen ber Rinber bei ben Phoniziern ,ale ein Durchgang, woburch bie Rinber nach Auflösung ber irbifchen, unreinen Schlacen bes Rorpers gur Bereinigung mit ber Gottheit gelangten." (Die Religion ber Phonizier, G. 329.) Molochbienft hatten auch die Ifraeliten, bie Rarthaginenfer, Die Cretenfer, Sicilianer, Sarbinier. Rach DR unter (Religion ber Rarthager, G. 10) fanden Die fpanifchen Conquiftabores auf ber Infel Carolina im merifanifchen Golf 1518 mehrere hohle, ungeheuer große Metallftatuen mit ausgeftredten und gefalteten Ganben und in biefen Statuen verbrannte menfchliche Refte, - es waren bodift mabricheinlich Molochebilber, benen ber alten Welt abnlich. Dem cretenfischen Minotaurus murben bie Fremben geopfert. Gine furchtbare Musbehnung erreichten Die Menichenopfer bei ben Merifanern und bei ben Regern von Guinea. ift hier noch ber fich felbft Opfernben ju gebenten, Die biefes in verschiedenen Formen als ein ber Gottheit vermeintlich aefalliges Bert vollbringen und es mag nur mit einem Bort barauf binge-Deutet werben, bag Ascese und Bugung von ben geringften Graben bis zu ben größten Martern, ja zur Gelbftgerftorung bee Leibes fortichreiten fonnen. Wallfahrten nach berühmten Gultusftatten fin-Det fich nicht nur bei ben Chriften und Dobammebanern; bie Sindu's wallfahrten oft hunderte von Stunden nach ben beruhmten Tempel von Dichaggernaut nicht etwa gebend fonbern auf bem Ruden rutschend, fo bag fie erft nach Jahren ankommen ober fie fcbleppen, wenn fie geben, fchwere Retten nach ober fteden ben Ropf in einen Gifenfaffg. Gibt es ja auch bei uns Leute, Die etwa barfuß nach Rom manbern.

Die Unsterblichfeit ber menschlichen Seele bleibt bei ben Hebräern ein bunkler und unausgeführter Begriff, während die indisch europäischen Bölker zum Theil den jenseitigen Justand mit der Idee der Bergeltung in Zusammenhang bringen, so daß er für die Guten beseiligend, für die Bosen peinlich ift, oder ste nehmen eine Seelenwanderung an, wobei die abgeschiedene Seele mit dem Vortschreiten ihrer Reinigung allnidig in vollkommnere Geschöpfe eingeht. Solche Borstellungen sinden sich bei den Hindus, Kelten und Griechen; den Negyptern scheint die Metempfychofe schen Bei manchen wilden und barbarischen Bölkern ist der Justand nach dem Tode eine Vortsetzung des gegenwärtigen, etwa mit weniger Beschwerden und reichlicheren Genüssen; bei anderen,

3. B. vielen amerikanischen Indiern, Regern, hottentotten, Kaffern, Bapuas, Alfurus, und ben meiften Malaben findet man fast keine Borstellung von einem kunftigen Leben, während diese gerade bei ben cultivirteften Bölkern die meiste Ausbreitung und Erörterung erfahren hat.

Religiofe Ceremonien begleiten bei allen nur etwas civili= firten Bolfern bie Sauptatte bes Lebens: Geburt, Che, Beftattung. Bei wilben und cultivirten Rationen aller Beiten findet man qualeich Befte, bie mti bem Gultus ober ber Bolitif gufammenhangen, bei manchen Borberafiaten, bei Griechen, und Romern trugen manche biefer Fefte (Aftarten = und Baalebienft, Dionpfos-Cultue ac.) einen fturmifchen, ercentrifden, wolluftigen, gum Theil blutigen Charafter, wie jest bie nachtlichen Refte mancher Regerftamme. Faft bei allen alten Bolfern (auch bei ben Bebraern und Griechen) bann bei ben Barbaren aller Beiten ift mit bem religiofen Cultus ber Tang berbunben. Je rober ein Bolf, befto rober find auch feine Gotterbilber und fliegen gulest mit ben Betifchen gusammen; bei ben monotheistischen Bolfern fonnte Bilberbienft nie auffommen. Gebrauch ber Talismane, Amulete und Baubermittel geht burch bie gange Beschichte und ift um jo ausgebehnter, je mehr bei ben Menfchen Die magifche Seite unferer Ratur borberricht. vollkommnere Religionen wenig civilifirten Rationen mitgetheilt, fo zeigt fich bie allgemeine Ericbeinung, baf fie, um Gingang gu finden, fich mehr ober minder ben vorgefundenen Borftellungen accomodiren muffen und bag eine Mifchung mit benfelben entftebt, in welcher ein Theil ber ursprunglichen Unschauung mit gewiffen Umwandlungen fortbeftebt. Biele chriftianiftrte Bolfer Affens, Ufrikas und Amerikas, felbst Europas haben eine Menge heibnischer Borstellungen und Gebrauche beibehalten; ber Manitulin ber In-Dianer lebt im driftlichen Gott fort, andere gute und bofe Gotter in ben Beiligen und Damonen ber driftlichen Lehre. neue Religion nicht fortwährend einen überwiegenben geiftigen Ginfluß, fo fommt immer mehr bon ber in ben hintergrund getretenen alten zum Borichein, wie bie urfprunglichen Bflangen eines Lanbes beim Ginten feiner Cultur wieder Die Dberhand gewinnen.

Es mögen noch einige Bemerkungen über ein paar ber alteften Weltreligionen folgen, aus welchen zugleich beren Einwirkung auf bie chriftliche Lehre unwidersprechlich zu erkennen ift. — Rach Roth (Geschichte unserer abendland. Philosophie, 1. Bd. 1846) hatten nur ber athiopische-ägpptische Stamm und der arianische eine selbstständige Götter- und Glaubenslehre, wie auch diese beiden,

jeber feine eigene Schrift, Die Megyter Die Bieroglyphen, Die Arier Die Reilfchrift; Die Gotter- und Glaubenelehre ber gwifchen ihnen wohnenden femitifchen, beffer babylonifch phonigifchen Boller (alfo auch ber Juden) war nur ein Gemifch aus benen ber beiben erft gengunten Stamme und ihre Schrift mabricheinlich nur eine Muswahl aus ber reichen agyptischen Sieroglophenschrift. griechtische Glaubenefreis mar aus brei gang berichiebenartigen Beftanbtbeilen gufammengefest : aus bem agbotifch-phonigifchen ale Bauptbeftandtheil, aus bem altgriechisch-grianischen und endlich aus bem national=griechischen Sagenfreis. Boroafter lehrte nach Roth eigentlich nicht Dualismus, fondern an ber Spipe feines Syfteme fteht ein bochftes Urwefen, Baruana, aus bem phyfifche und moralische Welt hervorgeben. Die beiben andern entgegengefesten Brincipien mit ihrem Geiftergefolge find erft aus Diejem Urwefen entftanben. Der urfprungliche Charafter bee agpptifchen Glaubenefreifes ift rober materieller Bantheismus, Weltvergotterung. berborgegangen aus bem Rachbenfen über bie phpfifche Ratur, wie es im Unfang ber Gefittung ftattfindet; ber ben Menfchen betreffenbe Theil entftand erft viele Jahrhunderte nach ber Gotterlebre und Rosmogonie. Biel naber fteht uns Boroaftere Ibeentris; feine Gotter find menfchenahnlich gedachte Geifterwefen, gleich unfern Engeln; es herricht bei ihm ber moralifche Standpuntt; bie Lebre bon einer Unferftebung, bon einer Reinigung ber Gunber im Beuer nach ihrer Abicheibung bon ben Guten ift icon in biefer Glaubenslehre enthalten. Rach Erfchaffung ber Beifterwelt lagt Boroafter bie Sinnenwelt aus ben von Barugna gefchaffenen Urftoffen gebilbet werben. Schöpfung und Ausbilbung ber materiellen Welt legt er nicht mehr ber Urgottheit felbft, fonbern bem Ormugb, manchmal in Berbindung mit ben Umichaspands bei Ormugd vollbrachte bie Schöpfung burch baffelbe Schopferwort, burch welches Baruana Geifterwelt und Urftoffe bervorgebracht batte. Bei Borvafter findet fich feine, wenn auch noch fo robe phyfifalifche Theorie, wie bei ben Megyptern, fonbern "eine an fich gang undenfbare, weiter nichts erflarende Schopfung aus bem Richt 8. . . Die in ben fpatern Ibeenfreifen herrichenbe Borftellung einer, gleich ben freien menfchlichen Sandlungen mit Blan und Abficht geschehenen Weltschöpfung, bei ber bas Bie gang unerflarlich bleibt und welche mit ben altern, wenn auch roben, boch an die finnliche Unschauung fich anschließenden und auf bie Raturbetrachtung gebauten Weltentftebungelebren in geradem Gegenfat ftebt, - biefe Belt ich opfungelebre fommt zum erften-

mal bei Boroafter bor und ift erft bon ibm aus in bie fpatern Ibeenfreise übergegangen" (a. a. D. 401). Während bei ben Aleghp-tern bie hohern Götterbegriffe wirkliche, materielle, raumliche Theile bes Beltalle und nur bie niebern Gotter und Damonen menfchenabnlich gefaßt find, fteben bei Boroafter bie Gotter ale von ber Welt gefonderte, menichenabnlich gebachte, aus Geift und Leib beftebente Bejen ihr gegenüber, führen und lenten fie. Rach Boro = aftere Lehre werden gwar auch Reuer und Waffer, Sonne und Mond, Die Binbe, Berge sc. verebrt, aber biefer frembartige Beftanbtbeil ift Boroafter nicht eigenthumlich, fonbern ftammt aus Dem alten arianifchen Glaubenetreife, ber bem altaghptifchen gang nabe verwandt, ebenfalle Weltvergotterung, Rosmotheismus, mar. Rach Roth wurde nun 3 oroaftere Alles bermenfchlichende Dentweise immer mehr bie berrichende und ift ce noch jest. Dbmobl aber biefer 3beenfreis ein immer größeres Uebergewicht über ben agpptischen gewann, bat fich boch von letterem ein Rachfommling bis jest erhalten : bie orthodore Rirchenlebre bilbete ihr Schiboleth, Die Erinitatelebre, nach neuplatonischen, b. h. agppti= ichen 3been. Das pantheistische Element in ben Schulen ber Scholaftifer und bie jubifche Rabbalah find ebenfalls aus Megypten abzuleiten. Die beiden genannten großen Glaubenefreise. teiner beweisbare Bahrheit enthalt, geben, wie Roth ausführt, burch bie gange Gefchichte, febren in ben Religionen und Philofophenschulen ber berichiebenften Beiten wieber und werben mobl auch in Bufunft nebeneinander besteben. Db ein boberer, beibe pereinigender ober vermittelnder Standpunft moglich fei, werben erft Die fpatern Gefchlechter erfahren.

Die Arier hatten sich, ehe sie nach Indien kamen, nach Björnstjerna (Theogonic und Philosophie der hindus ze.) zu einer Art von Sabäismus (Sterndienst) bekannt, der auch noch im Brahmanismus Spuren hinterlassen hat. Die Götterlehre der Bedas bezeichnet Gfrörer (Urgeschichte der Menschheit, S. 188) als "einen phantastischen Naturdienst mit wenig sittlichem Gehalt", dessen Ansänge bis in die Zeit hinaufreichen, da die Arier noch ungetrennt zusammen wohnten; manche Sagen der Pelasger hängen hiemit zusammen. Die großen Umwandlungen um das neunte Jahrhundert vor Christus im Glauben, die Staatsversassung u. s. w. sind das Werf der Brahmanen. — Im Gegensas zu den wildem Ureinwohnern Indiens bildeten die Arier um so mehr ihre Relizgion und ihren Cultus aus, was hauptsächlich der sich entwicklnden Brahmanenkasse oblag (sogen. von brahman, Gebet, also die

mit bem Gebet fich Beschäftigenten, obwohl bas Bort auch ben abfoluten, unverfonlichen Urgrund aller Dinge bebeutet). 3m fechften Sabrhundert vor Chriftus verfuchte ein indianifcher Konigsfohn, ber fich felbft Bubbba, ber Erwachte, nannte, einer ber ebelften und erleuchtetften aller Menschen, eine Berbefferung bes jum Theil in Formen= und Ceremonienwesen ausgearteten Brahmanismus mit feiner uppigen, lasciven Gotterwelt und feinem Raftenwefen. bem die neue Lebre, welche die Rechte und bie Gleichheit aller Menichen nach Leib und Geift verfündete, fowohl in Indien, ale bei Griechen und Indoffnthen Gingang gefunden, gelang es ben Brabmanen fpater boch wieber, bie Bubbbiften nach blutigen Rampfen aus Indien zu vertreiben. Bubbha's Gebote find ben Dofaifchen fehr abnlich; bie Lehre, namentlich bes altern Bubbhismus, war bon feltener Reinheit und Schonbeit, wie Diefes bie bem britten Jahrh. bor Chriftus angeborigen, von bem icharffinnigen Brinfep entzifferten Welfeninfdriften bes Bubbbiftifchen Ronigs Bib abafi (Mooca) beweifen, in welchen er feinen Unterthanen Frieden und gegenfeitige Achtung und Liebe, fo wie Beobachtung Des Gefetes einscharft. *) Dan erfennt zugleich aus benfelben (nach Beber,

[&]quot;) Die Bubbhiften erkennen (nach Björnstjerna) bie Brahmanische Lehre als ben Grund ihrer eigenen, nehmen eben so eine Götter-Trias an, die das Prinzip der Dreiheit mit dem der Einheit verdindet, auch die Seclenwanderung, sehen gleich den Brahmanen die Seele als eine Emanation aus dem göttlichen Wesen an, welches wieder zu ihm zurückschrt; sie erkennen aber nicht die Bedas als von Brahman geoffendart, sondern abschießteilung nicht an. Die Untergötter und halbgötter der Brahmanischen Lehre sind für die Buddhisten uur heilige Männer, welche der Allmächtige zum heilst der Menschheit gesandt hat. Der Gott der Brahmanischen Lehre sind bei der Menschheit gesandt hat. Der Gott der Brahmanischen Lehre nicht um die menschlichen Dinge, die nach dem ursprünglichen erhaltenen Impuls ihren Weg geben. Bubdha's sind vielen Buddischen die nach dem Tode in höhere Selizseit versetzen Menschen, die zu verschiedenen Zeiten auf Erden sehr viel Gutes gewirft; ihre Jahl soll sich sich sich ein des hingegen der gleiche Bubdha, welcher in verschiedenn Zeiten, Ländern und Renschengenstalten als Beröhner und Erchier der Renschleit zurückgekommen ist. Der Buddhismus hat viel vernünftigere Dogmen, als der Brahmanismus; vielleicht gelang es auch deshalb den Anhängern des Brahma, ihn aus Indien zu verdängen. Der Asiate liebt vorzugsweise das Gretesse und Phyantastischer: "mit natürlichen Mitteln macht man keine Broselysten in Asien", sagt Björnkjerna. — Eunuingham legt nach Dunker (Geichichte des Alterthums Bd. II) zu viel Christiliches in den Buddhismus, deit christische nach und Keiche fein den Buddhismus, der christische der Muchdhisten nicht der christische an den Munken ver der der der der der Geichichte des Alterthums Bd. II) zu viel Christiliches in den Buddhismus, der der ihr den Gelesche der Geschichte des Alterthums Bd. II) zu viel Christiliches in den Buddhismus, der der ihre der Verlauseren ein der der der Geichichte des Alterthums Bd. II) zu viel Christiliches in den Buddhismus, der der ihr der der Ausen der der der Buddhismus,

indifche Stigen), bag bie Indianer ihre Schrift bon ben Gemiten erhalten haben, obichon fie bei ihnen immer größere Umwandlung erfuhr. Der fpatere Ginflug ber Griechen und bes Chriftentbums auf bie Indier (von Alexanbria ber auf bem Geewege) war febr bebeutenb; ohne ibn mare bie glangenbe Sansfritpoeffe und Biffenfchaft taum möglich geworben. Undererfeits wirfte ber Bubobismus, ber burch tatarifche Stamme gur Religion bon faft gang Inneraffen geworben mar, wieber bebeutenb auf ben driftlichen Gultus, feine Ceremonien und Gebrauche ein, wie auch von Bub= bbas Tob an fich bie Reliquienverebrung batirt, ba feine eifrigen Unbanger ein Unbenten von feinen Gebeinen befiten wollten. Bulett concentrirte fich ber Gultus auf Bubbha's Berfon, bie man burd unbeflectte Empfangnig entfteben ließ, in welcher bas Bolf feinen Erlofer fab und fie gottlich verebrte.

Die aanptischen, perfischen, dinefischen Glaubeneipfteme, ber Brahmanismus, Bubbhismus und vor allen bas Chriftenthum find fo beschaffen, bag bei ihnen menschliches Gebeiben und geiftige Entwidlung mehr ober minber möglich find. Die Gegner bes Chriftenthums fubren oft an, wie viel Blutvergiegen und Glend burch baffelbe über bie Denfchen gefommen fei - febr mit Unrecht, benn es ift vor allen andern bie Religion ber Liebe und fein bochftes Gebot: "Liebe Gott über Alles und beinen Rachften wie bich felbft." Richt bie von bobem fittlichen Gehalt erfüllte Lebre, fonbern ber Fanatismus eines Theiles ihrer Befenner bat wie aller Fanatismus bas Glend in feinem Gefolge gehabt. Das Chriften= thum beiligt auch burch Gott bie Ratur, welche bie Beiben vergottern und Die Juden verfluchen. Wenn baffelbe bie bochfte bis

Auflosung, Bernichtung bes individuellen Dafeins im Sobe fei. Der Bud-bhismus ift nach Dunter entschiebener Bantheismus. Rach 3. Dob [bebeutet hingegen bie bubbhift. Dirvana feinesmege eine vollige Leere ober Auflöfung ber Seele in bas Richts. "Ber fann glauben," fagt er, "bag biefes Richts bas Biel irgend einer Religion und nun gar bes Buddhismus beite Rings das Int nigent eine Betigion und finn gur bes Judyfieng ber fein könne, welcher vor allem die Seelensauterung, die Bekampfung der Leidenschaften, die Beredlung des Gemuthe predigt? Wie mag man nur zweiseln, daß die Nirvana etwas Anderes sei, als das Eingehen in Gott, wovon Alle reden, Christen, Mohammedaner, hindus, nur in Ausdrücken, welche aus der finnlichen Welt genommen sind, weil die Sprache ihnen keine anbern hilfsmittel gibt und bas Berftanbnig nur burch Gleichniffe geweckt werben fann?" Ausland 1856, Nro. 5. Mar Muller hingegen (Buddhism and Buddhisch Pilgrims, Lond. 1857) halt bas Nirvana fur vollftanbige Bernichtung. Dbry in Amiene (du Nirvana Indien, Paris 1858) findet, bag R. Die endl. Befreiung ber Seele nach bem Tobe bebeutet.

jest erreichte Gultur nicht nur nicht ausgeschloffen, fonbern moglich gemacht bat, fo muß man bingegen bom 38lam fagen . bag. wo er gur bauernben Berrichaft gelangte, bie Lander obe wurden, und bas Beiftesleben ber Bolfer, meift auch ihre Boblfahrt unteraing, baffelbe gilt auch von ber Glaubenelebre ber alten Mexifaner und einiger benachbarten Bolfer, einer Religion bes Schreckens und Blutes, weil fie nicht aus ber Liebe, fonbern aus ber Furcht bor Maury meint, ben unbefannten Gemalten bervorgegangen mar. im Sande Micaragua, wie in bem ber alten Etrusfer hatten bie Erbbeben und Bulfanausbruche auf Die buftere Mythologie ibrer Unterwelt und bie graufigen 3bole biefer Bolfer Ginfluß geubt und Ritter (Borwort ju bes ameritanischen Gejandten Squier Bert über Ricaragua) fagt: "Ihre fehr eigenthumlichen, oft colofia-Ien 3bole, wie fie unter andern um bie Teocallis (Altare) gleich Banbamonien auf ben Infeln bes Ricaraquafees aus ber Erbe gegraben murben, fuhren auf bas anschaulichfte in bas innere fchauerliche Leben jener Bolferftamme gurud, wie es ihnen aus ben Beiten ber Agtefen und Toltefen gugefommen."*)

Alle Religionen find nur unter bem Ginfluß ber magiften ober Rachtseite ber menschlichen Ratur möglich geworben und we gleich Brodufte ber bochften Begeifterung, nicht felten auch ber unbefdrantten Bingebung ibrer Stifter, welche faft alle - von Gottern abzustammen ober mit folden in Berbindung zu fteben behauptetm und ficher gum Theil auch glaubten, welche ferner von ber Beredtigung ihres Beginnens, von bem Siege ihrer Ibeen und bem Beftande ihres Bertes Die tieffte und lebenbigfte Ueberzeugung hatten. Bebe Religion nahm ihren Uriprung aus einigen Sauptlebren, über welchen, als bem Grundftein, fich fpater bie Dogmenfpfteme aufgebaut haben. Die Grundlehren, beren Geburteftatte immer bon geheimnifvollen Dunkel umgeben ift, icheinen gottlich zu fein und haben nur befihalb bie munberbare Dacht, bligartig in bie Bolfer einzuschlagen und fie zu Bekennern zu machen; Die Dogmenfofteme mit ihrer geitlichen Entwidlung und Beranberung zeigen fich fcon beutlich als Werf ber menschlichen Reflexion und tragen eben befihalb bie Reime bes Streites und Zwiespalts in fich. Goll eine

^{*)} Die meiften Gögenbilber (aus Basalt ober Trachpt gefertigt) ftets unbefleibet, ftellen mannliche, einige aber auch weibliche Befen bar. "Die Lehre von ben wechselseitigen Naturvrineipien ober der schaffenden mannlichen und empfangenden weiblichen Natur ward in fast allen Naturreligionen ber alten und neuen Belt und nirgends so scharf wie in den central-amerifanischen anerkannt." Squier, a. a. D. S. 205.

neu auffommenbe Religion - und bas Gleiche gilt auch von ben politischen Spftemen - Burgel folggen, fo muß fie in ben Ibeen und Beftrebungen ber Beit ben angemeffenen Boben finden; fie erftarft im Rampf gegen bie bereits vorhandene, aber alternde Unichauung, giebt nach und nach alle menichlichen Intereffen in ihren Rreis, bas gange Rublen, Denten und Leben wird ein anderes. Betragen auf ben Wogen ber Begeifterung, geftust von bem Beifall ber Daffen balt fie ihren Triumphzug zum Berricherfit, auf Dem fie zu befestigen, ibre Berechtigung zu erweifen alfobalb ber Berftand feine Birffamfeit entfaltet. Je nach ihrem inneren Gebalt und bem Charafter ber Beiten erbalt fie eine langere ober furgere Epoche hindurch ihr Ungeben unter ben Denichen, bis leife und unvermertt im Gegenfat zu ihr, vermöge einer Banbelung Der Gefühle = und Dentweise Die Reime einer neuen Unichauung entfteben. Dann fundet fich ber bevorftebenbe Rampf querft in ber Form ber Ironie und bes Zweifels an ber Babrbeit bes Beftebenben an, bas feine Unbanger in guter Treue ober wenn fie nur noch an ben weltlichen und zeitlichen Intereffen ihres Shitems bangen, mit ben Baffen ber Sophiftif zu vertheibigen trachten. Der Sieg wird errungen, fobalb ber in ungufborlicher Bewegung begriffenen Welt bas Alte fremb, fie feiner fatt geworben ift; bann fturgt bas Gebilbe, an bem Jahrhunderte gearbeitet, jufammen und mas für ewige Dauer froftalliffrt icbien, wird wieber aufgeloft, wie bas Gis und ber Schnee bes Winters von ben Strahlen und Luften bes Fruhlings. Jene aber, welche ben neuen Ibeen Bahn brechen, fallen baufig ale Opfer fur fie, werben, weil ihren Beitgenoffen porque, von einem Theile biefer nicht verftanden und begbalb gehaßt In folden fcweren Rrifen werben alle Rrafte ent= feffelt, Die Menichen in ihren innerften Tiefen erregt und nach Berg und Rieren gebruft. Sie fallen in Die Berfuchung, bas alte ober bas neue Spftem fur unmahr, ja teuflifch, ober im Gegentheil fur allein mabr und gottlich zu halten, weil fie nicht wiffen,bag bei Gott allein bie gange Wahrheit ift und bem Denfchen nur immer einzelne Seiten berfelben ericbeinen, welche bann, ie nachbem fie biefe ober jene Seite erbliden, biefelbe fur bie alleinige Babrbeit und fich unter einander fur Ermählte ober Berworfene balten. Dag fie aber biefe ober jene Seite ichauen, ift in ber Beichaffenbeit ihres eigenen Beiftes ober gufällig, blog außerlich, in Beburt und Erziehung begrundet. - Erfte Gebote in ben religiofen wie in ben politischen Rampfen find Dagigung und Reiben aller Mittel bes Kangtismus, welcher ben Menichen verblenbet, und

ber roben Bewalt, die bernunftiger Wefen unwurdig ift; man foll Die Liebe nicht aus ben Augen feten und nur ehrliche Baffen gebrauchen. Rein Boblaefinnter wird ferner bie Diener einer Religion ober eines politischen Spftems angreifen, welche ihr, Die fie nicht gemacht haben, in guter Treue bienen. Jede Religion ift ein Brobuft ber bochften ibealen Rrafte und fpricht ihr Leben burch Die Kormen ber Rirche und bes Cultus aus. Ber nicht berufen ift, Bollfommneres an beren Stelle zu feten, bat auch nicht bas Recht, nur an ben Formen zu rutteln, weil er Gefahr lauft, mit ihnen auch bas Wefen zu berlegen und bamit ben Salt und Schut gu gerftoren, ben Millionen Menfchen an ibm baben. Und weil biefes Befen in jeber Religion ein Beiliges ift, und jebe Form Die Berehrung bes Gottlichen als Sauptzweck bat, fo foll man um bes Befens willen auch nicht zu fehr um bie Formen rechten. Biele, welche nur ihre Intereffen und ihre Borurtheile vertheibigen, bemnach nur fich felbft fuchen und wollen, überreben fich, bie Religion und ben Staat ju bertheibigen; ber Rampf um bie Babrbeit wird aber um fo ebler und fruchtbringender fein, je mehr wir mit Berläugnung unferer felbft nur fie wollen. Gelig find auf Erben, Die eines guten Billens find; fur fie wird fic ber Biberftreit gwifchen bem Gebote: treu zu fein und bem Delb gefet, welches allem Erdifden Bewegung und Banblung gufleat, in Frieden lofen.

Die Geschichte

im umfassendften Sinn ift die Darstellung des gesammten geistigssttlichen Lebensprozesses der Menscheit mit allen Erscheinungen und Gestalten, die derfelbe hervorbringt; im engern, gewöhnlichen Sinn beschränkt sie sich mehr auf die politischen und kriegerischen Ereignisse. Wahre Geschichte kommt nur solchen Wölkern zu, welche zur Bildung von Staaten und hiemit zu einem politischen Leben und Bewußtsein gelangt sind, im Gegensat zu den Wilden und Barbaren, deren Dasein ein traumartiges ist. Erst auf dem Boden des Staates kommt es auch zur Entsaltung der verschiedenen Richtungen der Gultur: so der Rechtspflege und Verwaltung, der Wissend wilde und Kunst, des Eultus und Dogmenspstems zc., wahrend wilde und barbarische Völker es auf dem Gebiete der Religion höchstens zu Mythen und Sagen bringen.

Alles, was bie Menfchheit erzeugt und barftellt, all ihr Thun und Leiben ift nur Folge ber in ihre Ratur gelegten Triebe und Krafte. Diefe find in Bergleich mit benen ber Thiere intenfib und

extenfib bon ber größten Energie, Tiefe und Mannigfaltigfeit, bemzufolge unberechenbarer Entwicklung fabig. Bie in ber Ratur .gunachft unferer Erbe - von Unbeginn bestimmte Gefete gegeben waren, und nach biefen in nothwendiger Folge und Beife bas gange jetige Syftem ber Dinge entftanben ift, fo berricht auch in ber Befchichte bas Bejes nothwendiger Entwicklung, wozu bier noch bewußte Freibeit fommt und wobei auch, ebenfo wie in ber Ratur, ber Bufall nicht ausgeschloffen ift, namlich bas burch feine caufale Berbindung, fondern burch unvermitteltes außeres Bufammentreffen entftebende Berhaltnig, burch welches Birfungen bervorgebracht werben, Die in ben eigenen Buftanben ber vom Bufall betroffenen Dinge, Berjonen ober Bolfer nicht begrundet find. *) Faßt man bingegen Die gange Gefchichte wieder als Ginbeit, fo bebt fich, mas auf bas Gingelne bezogen, wir Bufall nennen, wieder in die allgemeine Rothwendigfeit auf und in Diefem lettern Sinn ift es ferner auch mabr, bag bie biftorifchen Individuen nicht minder ale andere, Wertzeuge jur Ausführung bes höhern Blanes find (mas fie gum Theil felbft befennen) und unter ber univerfalen Kormel fteben, nach welcher alle biftorifde Entwidlung geschiebt. -Die Freiheit bes Menichen ift feine absolute, er ift frei nur innerbalb

^{*)} Rückert (Weltgeschichte zo. I, 61) erinnert hiebei an ben Pragmatismus bei ber Ausschiung des römischen Staates. "Das Moment der Arthwen digkeit oder der erkennbaren ursächlichen Berbindung liegt hier in den Thatsachen und Juständen auf politischem, socialem, religissem Gebiete, wie sie sich auf dem Boden der römischen Nationalität bildeten, auf deren Gestaltung selbst wieder die ursprüngliche Bolksindividualität und die sie umgebende und bedingende Natur wirften. Das Moment des Aufalls tritt am augenfälligsten in der großen Thatsache des Christenthums und der germanischen Nationalität hervor. Diese beiden sind in ihrer ursprünglichen Art selbstverständlich nicht auf dem Wege des Causalnerus oder Pragmatismus zu erklären, so lange sich dieser in den nothwendigen Boraussseyungen des abgegrenzten Gebiets der römischen Geschichte halt. Sie bleiben für dasselbs Zusall, auch wenn es möglich ist, . . . sie selbst wieder an ihrer Stelle pragmatisch zu erklären." So seht auch die Entwicklungsgeschichte der Aegypter lange Zeit überwiegend unter dem Einbruch der Perser beginnt eine andere Periode, die des Zusalls; das karre Aegypterthym, die Nothwendigseit, vermochte sich nicht mit dem neuer Clement, dem Zusall zu versöhnen und unterlag endlich diesem, der spater als griechisch maked wirden, der siehen, der geschieden der Berein ist dienent, dem Aufall zu versöhnen und unterlag endlich diesem, der spate als griechisch maked wirkt, vollständig. — Gervin us Einleit. in d. Gesch, des 19. Zahrh, sagt S. 176.: "Der Beschützte ist im Großen ein geschlicher Berlauf geordnet, in den besondern Gestaltungen der Tereignisse ist dem Menschen viel Wilksten und ihren Begabungen viel Spielraum gelassen."

ber Schranten feiner Ratur. Die Freiheit gemabrt bem Inbivibuum einen großeren ober fleineren Spielraum, Die Rothwendiafeit ift bas bobere Gefet, welches felbft wieber mit bem Begriff bes Menfchen-Befens gufammenfallt, in welchem letteren Alles borbergefeben und die Grundlinien gezogen find, Die bas gange Reich möglicher Gestaltungen umfaffen. Daß ber Menich Neues, noch nie Dagewesenes produzirt, ift Folge bes Freiheitsprincips im Gegenfat jum Inftintt ber Thiere. Das Grundwefen ber Menfchen ift gwar ftete bas gleiche, weil es aber einen unüberfehlichen Reichthum von Thatigfeiten und Möglichkeiten enthalt, fo ericheinen im Fortgang ber Gefchichte immer neue Geftaltungen und obicon bie Reigungen und Thorbeiten, Lafter und Tugenben, Schwachen und Größen bes Menfchen immer bie gleichen bleiben, fo find fie bod in jeber Bhafe ber Gefchichte anbere gruppirt, weghalb jebe ibren eigenen Charafter bat. Go verschieben find burch Raum und Beit weit getrennte Bolfer und Epochen, baß fie nur noch mubiam unt theilmeife einander verfteben fonnen. *)

Rach bem Geset aller Entwicklung tritt auch in der Geschichte das zuerst nur in der Idee Borhandene in die Wirklichkeit, beeitet seinen Inhalt aus und senkt nach einiger Zeit, in seiner Entzit ermattend zusammen, um für andere sich verwirklichende Ideen unter stetem Kampf und manchmal von Katastrophen begleitet, den Blat

^{*)} Der Anblick ber Alterthumer, ber Ruinen, Waffen, Geräthe, Kleiber aus vergangener Zeit wirkt oft schauerlich, wie ein Hand aus einer andem Welt; wir fühlen, daß nur die Gegenwart uns ganz befreundet, licht und heiter ift. Die Zeit eilt aber schnell; als ich 1852 die Unisorn, Baffen, Sättel, Karten Napoleon I., ausbewahrt im Museum zu Lausanne, wohin fie fein Kammerdiener Marchand vernacht hatte, betrachtete, schienen sie mir nach Form und Beschaffenheit schon einer ziemlich fernen Zeit anzugehören. Aber ganz anders wurde ich vom Haud ber Vergangenheit berührt, als ich mich am 19. August 1852 spät Wends ganz allein in ber Kirche bes verbrannten Schlosse Tourbillon bei Sitten besand, beren Holzschniftereien dem 15. Jahrhundert angehören. Ein Geist so verechéteen vom dem und folossalen Burgen des Mittelalters, obsichon auch wir noch gothische Dome bauen. Wie mächtig zu Avignon mit seinen Riefenthürmen und Jinnen, seinen hohen Warten und Spiegensenstern, den helsossischen Mauern, die nicht mehr von Menschen und Kenschen ausgesührt scheinen. Siezu noch die geheimen Kingänge und Texppen, die verdurgenen Thüren und unterirdischen Känge. Und wandeln wir wösschen vorgenen Thüren und unterirdischen Känge. Und wandeln wir wischen den Tempelruinen Negyptens, so ericheint uns der Geist, der sie erzeugte, mit seinen Geschlen, Begriffen, Interessen fast gänzlich fremb, fern, unverständlich, hat sich nicht die Menscheheit in diesen wenigen Jahrtausenden gestiffg ungleich mehr als förperlich gewandelt?

ju raumen. In ber Regel flegen jene 3been, welche ben gewunfchten und erftrebten Buftanben ber Daffen am angemeffenften und forberlichften find. Die 3been leben in ben Denfchengeiftern, meift in mehrern ober vielen jugleich, aber tommen nur einzelnen, hober begabten Judividuen jum flaren Bewußtsein, welche bann bas Wort bes Rathfels auszufprechen und bie neue Erfenntnig in's Leben einzuführen berufen find. Bas man Beitgeift nennt, find eben bie gefchichtlich bewegenden Ibeen einer bestimmten Beit und zwat Die nachwirfenden ber Bergangenheit, Die culminirenden ber Gegenwart und bie noch als Reime fich regenden ber Butunft, welche wohl nicht (nach Lafaulr' Unficht) aus einem unperfonlichen allaes meinen Grunde, fondern in ben concreten Individuen ibren Uribruna nehmen und von biefen aus gleich Bellenringen in weiterem Umfang fich verbreiten. Die Ginen fühlen Die neuen Brincipien nur als bunfle Uhnung ber gu erreichenben Biele, Die Undern, von großerer Energie und tieferer Innerlichfeit, fprechen fie ale erfannte Babrheit aus. Gin mabrhaft biftorifches Brincipium entforicht qualeich einem bringenden Bedurfnig und ift mit Diesem bereits in ber Bergangenheit angelegt, gibt fich ber Gegenwart immer beutlicher fund, entwidelt aber feine gange Macht erft in ber Bufunft. Beil Die hiftorifchen Ibeen nicht blofe Abftraftionen, fonbern lebendige Dachte find, ericheinen fie auch ale Triebe und Strebungen, Die alle auf ben Grundtrieb bes Geinwollens gurudgeführt werden tonnen, Der nach ben Umftanden verschiebene Geftalt annimmt. Gin Bolf emport fich gegen bie Berrichenden, wenn biefe bie bon ibm gewollte und ibm angemeffene Lebensform ju verfummern und au unterbruden fuchen und biefe ftreben ihrerfeite bie widerftrebenben Daffen nach ihren Borftellungen zu geftalten und beren Bewegung in bie bon ihnen gewollte Bahn zu leiten. Rach ben fo febr verschiebenen fveriellen Richtungen und Brobuttionen menfchlicher Thatigfeit in Politif und Recht, Sandel und Gewerben, in Wiffenfchaft, Runft und Religion tritt überall Diefer Gegenfat bes Bollens ber Ginen und bes Biberftrebens ber Unbern gu Lage, wie ja auch in ber Ratur Die Bflangen um Boben, Luft und Licht, bie Thiere um bie Bedingungen ihrer Erifteng fampfen, welche nur burch Beschränfung ober Aussehung ber Existenz anderer mög-lich wird. Anling ni Mener an statte eine Benedingen migen

... Es ift bereits S. 12 gefagt worden, daß das Menschengeschlecht viel alter sei, als bisher angenommen wurde. Man hat in neuester Beit in unzweifelhaften Diluvialbildungen sossile menschliche Reste gefunden und man wird das erste Austreten unseres Geschlech-

tes vielleicht auf 50,000 Jahre und mehr jurud verlegen muffen. Gelbft Bunfen, welcher übrigens von ber Grichaffung bes erften Menfchen auf bem Bochland Uffens nicht abgebt, fest boch biefe minbeftene 20,000 Sabre por ber driftlichen Beitrechnung. Dorton weift nach, daß fo weit geschichtliche Renntnig gurudreicht, nicht blog bie Raffen, fondern auch Die Stamme ber weißen Raffe: Araber. Megopter, Juden, Sindu, Relten, 3berier, Deutsche, Finnen und Glawen immer verschieden waren und man wird Rott wohl barin Recht geben muffen, bag bie Stamme; um bas Mittelmeer feit 5000 Jahren fich wefentlich gleich geblieben feien. In verfchiebenen Gegenden Europas fanden fich Refte einer Menfchenraffe, welche mit feiner ber gegenwärtigen gang übereinstimmt obicon fie ber turanifden noch am nachften verwandt fcheint; fie bewohnte por ben frubeften grifden Ginmanberern, ben Relten, Guropa, ibr geborten bie aufgefundenen Steinwaffen und Knochenrefte in Foris mooren, bon ihr ftammen bie großen Saufen ber Dufchelichaalen und Thiertnochen als Ueberrefte ihrer Dablzeiten an ben Dft- und Rorbfeefuften, über welche Berbaltniffe ber Dane Worm fae, Die Englander Bilfon (British Association for the advancement of science 1850, reported in Lond. Liter. Gaz.), David und Thurnam (Crania brittanica, Lond, 1856 - 7), ber Franck Boucher be Berthes (Antiquités celtiques et antediluvien nes, Paris 1849) Aufichluß gegeben baben. In Gubaffen fanden Die einwandernden Urier eine fdwarze Urbevolferung por bon melder fich Refte bis in bie Gegenwart erhalten haben, - ce fragt fich, ob fie bie erfte mar.

Man kann zwar die Röglichkeit der Entstehung aller Renschen von einem Baare nicht unbedingt läugnen, aber die weit ans größere Wahrscheinlichkeit spricht dasur, daß an den verschiedensten Bunkten der Erde Menschen von verschiedener Beschaffenheit und in verschiedenen, sämmtlich sehr weit von der unserigen entsernten Zeiten entstanden seien. Alle besaßen Verstandeskräfte, die es ihnen möglich machten, die allernöthigsten Bertzeuge zu versertigen, ohne welche sie sich weder nahren noch dei ihrer Nacktheit und Waffen welche sie Ungriffe der Thiere hatten vertheidigen können. Alle diese autochthonischen Rassen hatten die wesentlichen menschelichen Eigenschaften, obsichon sie sowohl in geistiger Begabung, als in geographischer Verbreitungsfähigkeit sehr von einander abwieden. Ueber das Rähere ihrer traumartig gestalteten Zustände vermag nichts Auskunft zu geben, denn sogar alle Sagen und Rythen, auf die doch so wenig zu bauen ist, gehören viel spätern Zeiten

an. Die Bolfer ber weißen Raffe find an verschiedenen Bunften bes mittlern und vorbern Uffens, vielleicht auch Rorbafrifas entftanden und haben fich, ba fie in ben ebengenannten beiben Ruckfichten bor allen andern fich auszeichnen, in immer weitern Rreifen gulett über die gange Erbe verbreitet. Dag auch bei ben übrigen Raffen Banberungen fattgefunden haben, ift unläugbar, - aber es wird in vielen Fallen nicht zu entrathfeln fein, ob Bolfer in den Landern, welche fie jest bewohnen, eingewandert ober bier entftanden feien, - eben fo wenig, ob gewiffe Stamme und Bolfer, 3. B. Die Megypter, Armenier, Etruster, Basten, Refte felbftftandiger Urftamme feien, gu welchen fich angeblich fpatere als birimirte Bweige berhalten ober ob jene Bolter nur Berichmelzungen biefer Bweige feien, welche bann vielmehr bifferente Urftamme maren. -Dağ manche Bolfer ber weißen, gelben und rothen Raffe zu bifto = rifdem Bewußtfein gelangt find, mabrend andere im Raturzustand und ungeschichtlich blieben, scheint mir eben fo febr in ber Berichiedenheit ber geistigen Begabung, als in ber Entwicklung begrundet zu fein, welche lettere, wenn fie ftatt finden fann, ein Bolt auch bei geringerer Begabung zu einem geschichtlichen gu machen bermag. Wenn fich nicht gewiffe gunftige Umftande gu= fammen finden, welche bei einem Bolfe bie Bildung bes Staates ermöglichen, fo bleibt es auch bei nicht geringen Unlagen ohne Gefchichte, wie g. B. die nordamerifanischen Indianer wegen ihrer beftandigen Kriege, ihres Berftreuungstriebes und Sanges jum Umberschweifen, mabrend fie boch in Unlagen ben aztefischen und peruvianischen Culturvolfern eber vorangeben, fich auch burch ein größeres Gehirn auszeichnen.

Rach ungezählten Sahrtausenben bes Bestehens ber Menschheit erscheinen Bölfer, welche geschichtliche Denkmale hinterlassen haben, Bölfer, welche zum Theil jest noch eristiren und beren Aufzeichnungen und Ueberlieserungen einige Sahrtausenbe in die Bergangenheit zurückreichen, beren außerste Grenzen frühere Sistoriser zu nahe gerückt haben. So Klaproth (Asia polyglotta I, 17), nach welchem die einheimische zuverlässige Geschichte beginnt bei ben

Chinesen im 9. Jahrumbert vor Christi Geburt
Japanern ,, 7. ,, ,, ,,
Armeniern ,, 2. ,, ,, ,, ,,
Georgiern ,, 3. ,, ,, ,, ,, ,,

Abel Remusat läßt Chinas Geschichte bis 2200 vor Christus und die annehmbare Tradition bis 2637 zurudreichen. 3 ones läßt das indische Reich etwa 2000 vor Christus, um die Zeit Abrahams, gegründet werden, Bentley sest den Ansang der indischen Geschichte 2200 Jahr vor Christus. Biel weiter zurück führen die Urkunden und monumentalen Denkmäler Aegyptens, dessen Bolk das älteste uns bekannte Culturvolk ist; — denn es ist sehr gut denkbar, daß andere vorausgegangen seien, von deren Dasein sich keine oder doch keine uns verständlichen Spuren erhalten haben.

Rudert vertheilt bie bei Meghpten bargeftellten Greigniffe

(l. c. I. 172) also:

Amafis

Grundung von Memphis etwa 4500 Jahre vor Chrifti Geburt Bollftanbiger Anbau von Ober-

Bollftanbiger Anbau von Ober-					
agppten und fefte Berbindung				1.0	
mit Demphis unter einem					
Ronig von gang Aeghpten	2500	94	,,		
Bau ber fogenannten großen				10.11	
Phramiben	2300	"	"	1 11	,,
Einfall ber Spffos	2100	""	,,	· ,, · · · ·	- ,,
Einwanderung ber Juben	1600	- ,,	,,	,,	,,
Bangliche Bertreibung ber Gutjos	1580	"	,,	,,	"
Große Bauten in Theben	1500	"	"	"	,,
Sefoftris ber Große etwa v. 1390-	-1330	· ''	,,	"	"
Bertreibung ber Juben	1320	' ''	,,	"	,,
Berlegung ber Reichshauptstadt					
nach Unterägppten	1300	" =	"	"	. ,,
Ginbruch und Sieg ber Methiopier					
(Rubier)	740	" "	"	11	,,
Bertreibung ber Aethiopier	697	' "	,, .	"	,,
Pfammetich ale Alleinherricher	670	"	,,	. ,,	
Recho	616	11	"	111-	,,

Aegpptische Chronologie nach Manetho und beren Bervollftanbigung burch Lepfius.

570

Cyflifche Berioden vor Menes Dynastieen ber Gottheiten 17520 Julian. Jahre

Borbiftorifche Dynafticen bes Menes	350	Julia	ın.	Jahre
Beginn ber hiftor. Periode von Menes mit ben nachfolgenden 30 Dhnaftieen Beginn ber monumentalen Periode in ber	3893	**		Chr.
britten Donaftie	3426	,,		
Ginfall ber Optfos, umfaffend bie 14 16.				
Dynastie, bis	1590	. 11	"	// **
Eroberung Meghptens nach ber 30. Dhnaftie				
burch Alexander M.	332	"	"	"
Römische Gerrschaft	30	: "	11	" .

Betrachtet man als erste Beriode bes Lebens ber Menschheit die Zeit von beren Entstehung bis zu ben Anfängen ber Geschichte, eine Periode, aus welcher sich nur wenige Sagen und Mythen erhalten haben, — so kann man als zweite die Zeit ansehen, welche von ben ersten Anfängen ber Geschichte und den ältesten monumentalen Ueberbleibseln bis zur Einführung des Christenthums verschoffen ist und etwa 4000 Jahre umfassen wird. Die dritte Periode wurde die seit der Einführung des Christenthums verlaufende, sein.

floffen ift und etwa 4000 Jahre umfassen wird. Die britte Beriode wurde die seit der Einführung des Christenthums verlaufende sein. Man fann die Culturentwietlung der ganzen zweiten Beriode die orientalische nennen, welche jedoch in mehrere sehr verschiebene Formen gerfällt. Bang fur fich abgeschloffen und wie es icheint ohne alle Begiebung und Wechfelwirfung verläuft in berfelben Chinas Gefdichte und Gultur, - alle andern Formen, namlich bie indifche, medifch = perfifche, femitifche und agpptische fteben im Ber haltniß ber Mittheilung und Wechselwirfung. Die dineffiche Culturform charafterifirt fich burch Bhantafielofigfeit, nuchterne Berftanbigfeit und Unbeweglichfeit, burch Richtung auf bas Endliche und Braftifche; in ber religiofen Ratur- und Weltanfchauung, wie im Staatswefen macht fich überall Beftimmtheit, Ordnung, Regel gel-Wie im himmel, fo bewegt fich auch auf ber Erbe Alles nach feften Gefegen; Die zwischen beiben ftebenbe Menschheit ift bestimmt, beren Gleichgewicht und harmonifche Wechfelwirfung ju erhalten; Die menschliche Gunbhaftigfeit und Berfehrtheit bringt Storungen auch im himmel und in ber Ratur bervor, - eine Unichauung, Die fich auch in ber Rabbalah ber Juden findet. fommt bei ben Chinefen gu feiner Gotterwelt, fonbern nur gu einer ichwachen und bunfeln Borftellung von Raturgeiftern, mit welchen Die Geister ber Berftorbenen, welche in China Berehrung geniegen, auch rudfichtlich ber Funktionen, bie fie im Raturleben zu verrichten haben, gufammen gefellt werben. Die Borftellung von ber

Bestimmung ber Menschheit erhalt ihre Concentration in ber Berfon bes Raifers, bes himmelsfohnes, in welchem zugleich ber Gefammtwille ber -Denfcheit ale erbbeberrichenbe Dacht erfcheint. Ginwirfung auf andere Bolfer und zwar nur affatifche bat China erft in ber drifflichen Beit ausgeubt, inbem es feinen culturgefchichtlichen und politifchen Ginflug namentlich über Die binterindifchen Lander und einen Theil bes centralen Affens weit meffmarte ausbreitete. - Bei bem weichen und traumerifchen mit großer Reigbarteit und garter Empfindung ausgestatteten Bolfe ber Inber machte fich bie Ueberschwenglichkeit ber Bhantafte in ben mbthologischen und geschichtlichen Borftellungen nicht weniger als in ber Runft geltent, welche mit Borliebe bas Dafflofe unt Ungeheure bilbet. Die bochften, bie Belt und bas Denfchenleben beherrschenden Gewalten werben in ber indifchen Religion borgeftellt ale gottliche Lichtwefen, Die burch Gebet und Opfer verebrt werben und bier begegnet man querft ber 3bee ber Incarnation, inbem Bifdnu, basjenige ihrer Gotterwefen, welches bie enblide Belt ordnet und erhalt, ale Rrifding perfonlich finnliche Griften gewinnt. Den Grundgebanten bes Brabmanismus, baf bie Beftimmung bes Menfchengeiftes fei, fich jum Unendlichen und Mbioluten zu erheben, führte ber Bubbbiemus jum Ertrem, gung ganglicen Aufgeben ber enblichen Erifteng in ber unenblichen burch. ber Bilbung einer eigenen Briefterfafte, welche bas geiftige Leben und burch ben Cultus, Die Geremonien und gebotenen Berrichtungen auch bas burgerliche Leben unumfebranft beberrichte. marb ber indifche Staat zu einem theofratifchen. Bei ber geringen That fraft biefes Bolfes und feiner Reigung zu Befchaulichfeit, Cowirmerei und phantaffevollem Genug ift es naturlich, daß fein politifcher und culturhiftorifcher Ginflug auf anbere Bolfer nur febr gering war, etwa die Dalaben, auf welche es burch Sprache unt Literatur wirfte und bie Tibeter und binterindifden Bolfer ausgenommen, ju welchen ber Bubbhismus fich flüchtete.

Bei ben westarischen Bolfern, namentlich ben Mebern und Berfern entwickelte sich bie Cultur zum Theil aus einheimischen, zum Theil aus oftarischen Elementen. Ihre früheste Religion war ein Licht und Feuerdienst, wobei das Licht überall als das Besebende und Wohlthatige der Berderben bringenden Finsterniß entgegengesett wurde. Nachdem die zuerst nomadischen Iranier zu sesten Wohnsten, zum Ackerdau und einem geordneten Staatswesen gelangt waren und in den Ragiern eine Priesterkafte erhalten haten, gewann jene religiöse Grundanschauung eine bestimmtere Fassung

und nabere Ausbilbung; bas mobithatige Lichtwefen wurde gum Brineip bes Guten, Drmugb, Die verberbliche Macht ber Duntelbeit zum Brintip bes Bofen, Ahriman perfonifigirt und bie beiben gugetheilten Beifterreiche ale Umfcaspande und 3gebe auf ber guten, Da we auf ber fchlimmen Gette ale in ewigem Rampf begriffen dargefielte, mabrend die geistigen und himmlischen Urwesen aller emblichen Existenzen, die, im himmel lebend, biefen hilfreich beiftehen Feruers hießen. — Richt nur über die andern westarischen Bolfer, fonbern über alle Drientalen, Die Inder und Chinefen ausgenommen, bemnach über Baftrier und Deber, über bie femitifchen Babplonier, Affprier und Araber, fo wie aber bie Acgepter erho-ben fich gulett flegreich bie Berfer. Satte bereits Chrus bas medische Reich bem perfifchen einverletbt, fo fugte Cambyfes Megupten bingu; Dartus Opftaspis grundete Die perfifche Staateverfaffung, Die auf ber Religion Boroaftere rubte, welche ben Rampf fur Drmugb gegen alles Kinftere, Unreine und Bofe gebot. Es wurde bas perfifche Weltreich ju einer auf die Religion gegrundeten Despotie, in melder bei gebrochener Brieftermacht - alle Gewalt und alle Berritchfeit fich in ber Berfon bes Berrichers concentrirte, ber als Stellvertreter Ormugb's erfchien und jugleich ber Staat felbft war. Der Berfall bes Reiches murbe eingeleitet burch bas Ginfoleichen bes Affartencultus mit feiner verweichlichenben und verwirrenben Sinnlichfeit, ju welchem fpater noch ber Mithrasbienft tam; bie ganber wurden burch ben Druct ber Satrapen ausgefaugt und in ihrer Rraft gebrochen. Alle nun ber fcmerfallige Dechanis mus ber perfifchen Despotie mit bem organisch lebendigen Griechenthum in Conflict gerieth wurden querft bie in bas europaische Griechenland eingebrochenen Berferheere gefchlagen und zerfprengt und unter Alexander M. brangen Makedonier und Griechen nach Affen vor und fturgten in wenig Schlachten ben fraftlofen Rolof ju Boben.

Die altesten Semiten, von benen die Geschichte spricht, scheinen die Sabaer gewesen zu sein, ursprünglich Nomaden Arabiens, welche später zu einem handelsvolke wurden und dem Sterndienst etgeben waren, zu dem sie durch Betrachtung der wandellosen herrslichkeit der fosmischen Körper im Gegensatz zu der hinfälligkeit und Bergänglichkeit der irdischen Existenzen gelangt waren. Bei diesen unzählbaren himmlischen Wesen ruht die über alles Irdische waltende Macht; die Regierung des Raturlauses und das die Menschen beherrschende Schickal. Die Sabaer stellten sich zugleich vor, daß die Kräfte der himmelskörper gewissen Steinen einwohnten,

welche hieburch eine magische Ginwirfung auf bas menschliche Leben erhielten und als beilig berehrt wurden, - eine eigenthumliche Worm bes Retifchismus. - Manche femitifche Rationen baben welt gefchichtliche Bebeutung erlangt; bie altefte Gultur biefer Bolfergruppe findet fich in Babylon, jener riefigen Belt= und Sanbeleftabt ber alten Beit, welche wie Rudert (Weltgeschichte I, 177) fagt, fich gwar auch erobernd verhielt, aber bie Unterworfenen am Genuffe theilnehmen ließ, mabrend von Rinibe nur Blut und Thranen ausgingen; boch mußten auch bie affprifchen Eroberer querft Babel befigen, wenn fie mit Erfolg erobern wollten. Rudert bebt bervor, bag bas tosmopolitifche Element im Befen bes femitifchen Stammcharaftere tief begrundet fei und namentlich in ben bochften geiftigen Brobuftionen, auf bem Gebiete ber Religion, fic ale bie größte und nachhaltigfte Macht menfchlicher Gulturentwidlung bethätigt habe. Babylon fei ale erfte Offenbarung biefet tosmopolitifchen Elements und zugleich als bie erfte energifche Brobuftion bes Semitenthums anzuseben. In Diefem Reiche batte ber Briefterftand burch feine aftronomischen und meteorologischen Renntniffe, bie für bie Gultur bes regenarmen ganbes wichtig maren, großen Ginflug erlangt; bas bier berrichenbe Glaubenefuftem, in welchem Die Maturordnung ale gottliche Ordnung angeschaut murbe. bie Erbe ale bas Urweibliche, Empfangenbe, ber Connengeift, Baal, ale bas befruchtenbe, lebenwirfenbe Brincip ericbien, batte fich auf bem Grunde fosmifcher Betrachtung gestaltet. Die Borftellung ber Weltordnung ale Gefchlechtegegenfat führte einerfeite zu einem bochft finnlichen Cultus, andererfeits, intem bie Gottheit qualeic Die verzehrende, Opfer beifchende Racht (Baal-Moloch) war, jur Entmannung ber Briefter und gur Befchneibung. Die Bbonigier batten zu ben babplonifchen Gottheiten Baal und Affarte noch ben eigenthumlichen Rationalgott Melfarth; ber babblonifche Baal manbelte fich biefem thatigften Sanbelsvolle ber alten Welt, bas von Thrus aus Chartago gegrundet bat, jum Abonis um. 3m Gegenfat gu biefen Raturreligionen ber beibnifchen Gemiten ftellte Dofee für Die Ifraeliten, eines ungeachtet feiner geringen Babl weltgeichichtlichen Bolfes, bas geiftigefittliche Jehovahprincip auf, welches fich unter ftetem Rampf gegen bie Abgotterei, namentlich ben Baglund Aftartenbienft, bem bie Ifraeliten öftere verfallen wollten, behaupten fonnte. Buerft bem Dienft ber Sterne (Globim) ergeben, bann in Megopten und beim Bug burch bie Bufte bem Rolod-Dienft, berfundete ihnen unter ben Donnern bes Ginai Dofes bie neue 3bee, Die neuen Gebote und Lebensorbnungen. Auf biefer

Stufe feines religiöfen Bewußtfeins fah Ifrael in Gott nicht mehr bie bloße Naturmacht, sondern die über fie erhabene fittliche Racht bes Allgerechten, und mit dieser vereint fich selbst als das auser-wählte Bolf.

Meghpten (mit Methiopien) war feit uralter Beit ein verbinbenbes Glieb ber affatifchen und afrifanischen Gulturentwicklung und hat vielfach auf biefe eingewirft, obwohl ber buftere und abgefchloffene Charafter feiner Bewohner im Gangen bem Bertebr mit anbern Bolfern abhold mar. Der anfängliche robe Thierdienft bes in ber Geschichte gang einzig baftebenben agpptischen Bolfes verebelte fich fpater ju einer Raturreligion, in welcher neben ben Thieren bie Raturmachte ale gottliche Befen verehrt wurden. Gpater wirfen bann babplonische, phonizische und perfifche Elemente auf bas agpptifche Glaubensfpftem und es ericheint in Dfiris und Tophon ein Gegenfas bes guten und bofen Brincips, abnlich bem in ber Benbreligion, mabrent ber Tobtencultus eine gang eigenthumliche Ericheinung bes agpptifchen Geiftes ift, welcher eben bas Leben ber Abgeschiebenen ale bas mabre und bollenbete anguseben fich getrieben fühlte. Reben bem Briefterthum, welches im Befige alles Wiffens ftete bas regelnbe Element bes Staatslebens mar, hatte fich bas Konigthum ausgebilbet, wobei jeboch ber Berricher unter einer gewiffen Controlle ber Briefter ftanb, Die felbft noch nach bem Tobe fortwirfte. Bei einem Bolfe biefer Urt mußte nothwendig ein Raftenfpftem entfteben, in welchem bie niebern, bem Landbau und ben Gewerben zugewandten Rlaffen in unmanbelbarer Unterwürfigfeit gehalten und von aller höbern Erfenninif ausgefcoloffen waren. Bei aller Starrheit und Ginformigfeit imponirt ber aghptifche Beift burch bie Grofartigfeit feiner Conceptionen, wie fie fich in feinen Staatseinrichtungen, feinem Religionsfpftem und feinen toloffalen, nach 5 Jahrtaufenben noch bas Staunen ber Rachwelt erregenden Bauwerfen ausgesprochen bat. - 218 gemeinfcaftliche Charaftere aller orientalifden Gulturvolfer fann man angeben, daß fle faft nur in ihren Berrichern und Brieftern existiren, bag fie fich nie uber bie Schranken ber Rationalitat gum Beltburgerthum erheben, nur wenig politifche Entwidlung und culturbiftorifchen Fortidritt mabrnebmen laffen und bag ihr gefchichtliches Leben faft nur in Aufruhr, Unterbrudung und Eroberung verfließt. Beil biefe Bolter nur ale Objette gablen, fo fehlt ihnen alle mabre Gefchichte und ber gange hiftorische Progeg breht fich um berrichende Individuen; weil fie felbft nicht gum gefchichtlichen Bewußtsein famen, fo baben fie fatt eigentlicher Geschichtschreibung

nur Fabeln und Chronifen. Die wenige Originalität und fcopferifche Kraft aller Orientalen, Die Semiten nicht ausgenommen, bewirft bie Monotonie ber Zustanbe, welche bei manchen biefer fich feit Jahrtausenben abnlich find, mabrend ber Occident mit feiner viel

größern Energie und Beweglichfeit ftete Renes fchafft.

Diefer Gegenfat tritt fehr fcblagend zwifden ben Megyptern und ben Griechen berbor. Die gludliche Lage und Ratur Griechenlande vereinigte fich mit ber wunderbaren Begabung Diefes auserwählten Bolfes, welches auch orientalifche und agpptifche Bilbunaselemente in fich aufnahm, um bier eine Gultur entfteben gu laffen, beren Glang noch in unfere Tage berüberleuchtet und beren Fruchte noch bie fpate Rachwelt geniegen wirb. Burbe bei ben Ifraeliten bie Ratur als ein an fich Richtiges unter ben Gelft berabgebrudt, fo feben wir fie bei ben Griechen vielmehr gum Beifte erhoben, von ihm burchbrungen; Luft und Baffer, Berge und Baume, felbft bas Erbinnere erfüllten fich allmalia mit geiftigen Befen und überbem ber Olomo mit einem bebren Gotterfreis, ben belebenben und beberrichenben Brincipien ber naturlichen und fittlichen Belt, wie fich biefe im griechischen Bewußtfein fpiegelte. Und Diefe Getter mußten wohl icon und herrlich fein, benn fle waren ja bie Brojeftion bes griechtichen Beiftes felbft, ber; wie faum ein anderer por und nach ihm, die Typen ber naturwahrheit, Schonheit und Erhabenheit eben fo flar als bestimmt in fich trug. Inden fie als Orbner ber Ratur und Menschenwelt nach allen ihren Berbaltniffen und Beziehungen angeschaut murben wirften Griechenlanbes Gotter auf bas Leben bes Bolfes prie auf bas ber Individuen, auf Die Runft und Biffenschaft, welche bier eblere Fruchte trieben , als bei allen anbern borchriftlichen Bolfern oim Ginne bes Beiftes gurud, ber fie erzeugt hatte. Die anfange nionarchischen Berfaffungen wichen balb ariftofratischen; bie burch Berifles in Athen eingeführte Demofratie griete nach nicht langer Beit in Demagogie que. Diefelben geographifchen und biftorifchen Berbaltniffe, welche bie felbftanbige Ausbildung ber einzelnen griechifchen Stamme fo febr begunftigt hatten, liegen aber auch bie Griechen gu feiner politifcben Ginbeit gelangen und ber erbitterte Rampf um bie Begemonie zuerst zwischen Sparta und Athen, bann zwischen Theben und Sparta fuhrte bie politische Schwächung und Auflösung Griechenlands berbei, bas bann ben lauernben Mafeboniern gur Beute fiel. In Berbindung mit ihnen wirfte Griechenland wieder auf ben Drient jurnd und verbreitete griechische Sprache und Sitte bis und uber Die Ufer bee Rile und bes Inbus, - Die Griechen verhalten

fich zu ben Romern, bem zweiten flaffifchen Bolfe, wie 3beales zum Realen, wie bie bas Schone erzeugenbe Phantafie zu bem bas Rugliche schaffenden Berftand, wie die Jugend zum Mannesalter. Durch Berftand und Thatfraft, burch unbeugfamen nie auf feine Blane Bergicht leiftenben Billen brachte es biefes, aus fleinen und verfchiebenartigen Unfangen erwachfene welterobernbe Bolf babin, bag bie gange bamale befannte Erbe feine Berrichaft anertennen mußte und brudte ber gangen alten Welt ben romifchen Stempel auf. Auch in seiner Mythologie und seinem Cultus spricht fich dieser auf irdische Zwecke, auf Interessen des Bestigens und herr-schens gerichtete Sinn aus, so daß der höchste Gott, der Jupi-ter des Capitols nicht sowohl wie der Zeus der Griechen herrfcher bes Olomps ale vielmehr bas Combol ber Berrichermacht bes romifchen Staates war. Ale gulet über ber mogenben Unarthie und neben ber zugellofen Freiheit ber Individuen ber Despotiemus ber Cafaren fich erhob, erfcbien burch ein Bufammenfallen bes religiofen und bes ftaatlichen Bewußtfeins bes romifchen Bolfes ber Raifer, ber Berr ber Erbe, ale bie irbifche Berfonification ber Gottheit, welcher Anschauung bie Begierbe vieler Raifer nach gott-lichen Ehren gang naturgemaß entgegen fam. Mit ben Trophaen ber überwundenen Bolfer gelangten auch ihre Götter nach Rom, bon ben fernften ganbern bes brei Erbtheile umfangenben Reiches fanden fle fich in ber gabrenden, alles fittlichen Saltes immer mehr verluftig gebenden Beltftabt gufammen, die ihnen ihr Bantheon eröffnete und mit ben alten Gottern Rome und Griechenlande auch jene Aeghptens und Uffens, felbft Jehovah mit bem gleichen Ros-mopolitismus verehrte, mit bem es bie Sitten, Genuffe und Gunden bes gangen Erbfreifes aufgenommen hatte. Die bochfte geiftige Schöpfung biefes Bolfes ift bas romifche Recht; feine Runftleiftungen find von wenig Belang; bafur erfullte es bie Belt mit Lagern und heerstraßen für seine Legionen und mit Bauwerken, beren Reste nach 2000 Jahren noch ber Berftörung trogen. — Nach ber Rieberwersung des Königthums stellt sich die Entwicklungsgesschichte Roms vorzüglich als Kampf der Patricier und Plebejer dar, ber mit völliger Gleichstellung beiber endigte und bie Musbreitung ber herrschaft Roms möglich machte, bas von ben Cafaren an fich zu einer Weltmonarchie ausbilbete, wie keine zweite bestanden hat, welche gur Beit ihres bochftens Glanges 120 Millonen Ginwohner, barunter bie gebildetften Bolfer ber alten Welt umfaßte. ging gu Grunde, nachbem fie bon 30 b. Chr. bis 176 nach Chr. fortmabrend an Energie und Wohlftand, fogar an Bolfezahl abgenom-

men hatte, burch Gittenlofigfeit, Irreligiofitat, Lurus, wozu nach bem Jahre 170 noch innere und außere Rriege, Die mit bem Sturm ber Bolfermanderung immer fürchterlicher wurden, und verberbliche Raturereigniffe fich gesellten. Es übertam bie romifche Belt , welche swiften Frivolitat, Unglauben und aberglaubifder Schwarmerei, zwischen Despotie und Unarchie bin = und berschwanfte, ein peinigendes Gefühl ber Ueberfattigung und ber Leere, ber Troftlofigfeit und innern Berriffenheit und fo wurden bie Bolfer, welche febnfüchtig anderer Buftande barrten, reif fur bie neue von Balaftina aus über bie Welt fich verbreitenbe und fie umgeftaltenbe Lebre bes Chriftenthums. Der romifche Genat und bie vorconftantiniichen Raifer mußten im Rampfe gegen bas Chriftentbum nothmenbig unterliegen, "weil fie (wie von Lafaulx, ber Untergang bes Bellenismus, Munchen, 1854 icon fagt) einem hohern weltgeschichtlichen Recht nur bas romifche Staaterecht entgegenzuseben, eine innere geiftige Macht nur mit außern materiellen Baffen zu befampfen vermochten." Das Chriftenthum ift nebft bem Bubbbismus bie einzige Religion, welche ben Werth bes menichlichen Individuums anerfennt, - es vereinigt aber überdieß bie Glaubigen fur bas Dieß = und Jenfeits ju einer bobern Gemeinschaft und meist auf einen liebenden und gerechten Gott als Regierer ber Belt bin.

Die weltbeberrichenbe Dacht Rome lebte in einer neuen Korm auf, als an bie Stelle bes Capitole ber Stuhl Betri trat, beffen Berrichaft an Ausbreitung und Glang alle Theofratien ber Bergangenheit weit überftrablte, - freilich erft, nachbem in Die moride romifche Welt burch bie germanifden Bolfer neues Lebensblut und frifde Rraft gefommen und hiemit ein Grund gegeben mar, auf bem bas Chriftenthum ben Reichtbum und bie Energie feiner fittlichen Ibeen zu entwideln vermochte. In ben Germanen lebte bei unge-brochener aber rober Raturfraft ber Ginn fur Freiheit und Ehre, Sapferfeit und Singebung fur bas Gemeinbefte; Die Reinheit und Tiefe ibres Gemuthes bezeugt bie bei ihnen ftattfindende Beilighaltung ber Familienbanbe, Die Achtung bes Beibes, felbft ibre Mpthologie. Es begann unter fturmifden Weben eine gegenfeitige Durchbringung bes romifchen und germanifchen Befens, eine Bechfelwirfung zwifchen Deutschland und Italien, Die burch bas gange Mittelalter fortwährte und auf Die Gulturentwicklung Deutschlands einen fruchtbaren Ginfluß ubte. Bom Enbe bes gweiten Sahrbunberte an hatte fich bie eine allgemeine fatholische Rirche zu bilben begonnen; bem Bifchof von Rom gelang es, Die Suprematie über Die andern Bifchofe ber Chriftenbeit zu geminnen und es bilbete

fich eine Sierarchie mit bem Papft 'auf ber Spige ber Phramibe, Die gleichfam ein Abbild ber transcendenten Ordnung bes Jenfeits, bes himmels war. Und wie ber himmel über ber Erbe ift, fo muß nach der hierarchifchen Borftellung bes Mittelaltere bie getftliche über die weltliche Macht herrschen. Diese Ibeen von der ge-waltigsten Bedeutung und Tragweite waren allein im Stande, in der mittelalterlichen Belt Ordnung zu schaffen und deren ebenso urfraftige als robe Clemente ju bandigen. Gegenüber bem Pabftthum, einem Erzeugniß bes romifchen Geiftes, erhob fich als Brobuft bes germanischen bas Raiserthum, guerft in ber frantischen Universalmonarchie Rarls bes Großen, spater als beutsches Kaiferthum. Babitthum und Raiferthum waren Begenfage, Die fich ftets bedurften und wo ber eine nur burch ben andern bentbar war, wie die Bole eines Dagnets; beibe batten bie Form ber Lebensverfaffung, ber Feubalitat. Ihre bas gange Mittelalter erfchuttern= ben Rampfe endigten mit bem Siege ber geiftlichen Bewalt, welche aber nach Erreichung bes bochften Gipfels alfobalb gu finten beaann. Schon in frubern Jahrhunderten hatte Rom bas orientalifche Schisma nicht berbinbern fonnen; fpater ward feine Dacht, berwirrt burch ben Streit ber Begenpabfte, gefährbet burch mancherlei Difbrauche, wie fie freilich von allen menschlichen Institutionen ungertrennlich find und eben ba am leichteften einreißen, wo ein Shftem auf bem Bobepuntt feiner Geltung fteht. Go fonnte es auch die zweite Kirchenspaltung, bie Reformation nicht verhindern, in beren Volge fich namentlich ein Theil ber germanischen Bolfer von ber fatholischen Rirche loerif, wodurch leiber bie politische Schwächung ber beutschen Ration, bis babin ber berrichenben in Europa, gegeben und ber Untergang bes beutschen Raiferthums vor-Transport title on the bereitet mar.

Im Morgenlande hatte fich im 7. Jahrhundert nach Chriftus der Islam erhoben, eine Lehre, die ganz äußerlich die astatischen Raturresigionen mit dem Juden- und Christenthum vermittelt, ohne den geistig-sittlichen Gehalt des lehteren, ohne freie Hingebung des endlichen Subjekts an das unendliche Wesen, an deren Stelle viel- mehr passive Unterwerfung tritt, mit der Verheißung eines Parabieses voll sinnsicher Freuden. Diese Lehre entstammte das Bolk der Araber (Saracenen) zu seuriger Begeisterung, daß es das Schwert in der Faust den Bölkern die Lehre Mohammeds aufzwang, sich über Affen bis zum Ganges und über Mordafrika ergoß und nachdem es in Spanien den Boden Europas betreten, der christlichen Welt bis zur Entscheidungsschlacht bei Tours die größte

Gefahr brobte. Die Rachfolger bes Propheten, die Chalifen, in welchen sich die höchste geistliche und weltliche Gewalt vereinigte, grundeten im Lauf der Jahrhunderte ein Weltreich, welches sich über Asien, Afrika und Subspanien erstreckte und bessen Metropole das glanzvolle Bagdad war, wo die neue arabische Civilisation ihre schönken Bluthen und Früchte bot, die auch der in der Cultur viel langfamer fortschreitenden christlichen Welt zu Gute kamen. Diese Civilisation, einem Baume mit schnellem Bachsthum ahnlich, ging aber nach wenig Jahrhunderten des Bestehens schon wieder dem Berfall entgegen. Das Saracenenthum stieß in den Kreuzzugen mit der immer mehr erstarkenden abendländischen Welt zusammen, womit eine mächtige Einwirkung orientalischer Ideen und

Bilbungselemente auf lettere gegeben mar.

Den Musaang bes Dittelaltere darafterifiren große geographische und wiffenschaftliche Entbedungen, eine machtige Runftentwicklung, namentlich in Italien und vielerlei Erfindungen, welche ben Umidwung und die Erweiterung ber Ibeen, beren Broduft fie waren, ihrerfeits wieber forderten. Die Menschheit wendete ihre Blide, die bis babin borgugsweise gegen ben Simmel gerichtet maren, ber Erbe gu und ichidte fich an, biefelbe fennen ju lernen und bon ibr Befit zu ergreifen. Die Entbedung ber Beftbemifphare lehrte eine neue Raffe bes Menfchen und in Beru und Rerito eigenthumliche Formen einer, wie es scheint, noch nicht febr alten und noch nicht weit fortgeschrittenen Cultur fennen, Die bei mander Aehnlichfeit mit orientalischen Culturformen boch einen felbitftanbigen Charafter und Urfprung zeigte. Babrent bes Drients Lanber jum Theil verwilderten, feine Stabte gerfielen, erhob fich Europa, burch bie Schape beiber Indien bereichert, ju immer große rer Dacht und Bedeutung; bon ihm aus machft bie arifche Raffe gleichsam über ben Ocean binüber und wandelt bie Wildniffe Ameritas in Culturftaaten um. Die Feubalberrichaft ging in Die abfolute Mongrchie über, welche um bes Abels Meifter zu werben, bat Auffommen bes Burgerthume und ber Stadte begunftigen mußte. Die neue Beit arbeitet noch immer baran, Die Begenfate ju berfohnen, welche, obichon ftete borhanden, boch erft burch bie driftliche Lebre jum Bewußtsein ber Menscheit gebracht wurben: Die Gegenfage gwifchen Gott und Belt, bem Jenfeite und Dief feite, ben fittlichen und naturlichen Geboten, ber Rirche und bem Staat, ber Ordnung und ber Freiheit - Gegenfate, beren Wiberftreit icon bas gange Mittelalter erfullt hatte. Die neue Beit will innere und außere Freiheit gewinnen und wird die abfoluten Monarchieen,

welche gebilbeter Bolfer unwurdig find, in conftitutionelle umwandeln. Sie ift charafterifirt burch bie Biffenschaft, wie bas ariedifche Alterthum burch bie Runft, bas Mittelalter burch bie Religion; eines ihrer hauptfachlichften treibenden Brincipien ift ber Belthanbel, ber feit ber Auffindung bes Beges um bas Cap nach Oftinbien und ber Entbedung Ameritas immer größere Dimenfionen angenommen bat; bie fchwarze Raffe erzeugt biefur borzugeweise Die Raturprodufte, Die weiße Die Induftrieprodutte, Die gelbe beibe qualeich, aber in minderer Gulle und Bollfommenheit. Gefährliche Rlippen fur Diefe Gefdichtsperiode find Unbaufung Des Reichthums und bes Grundbefibes in ben Sanden Beniger, Bunahme bes Broletariate, ber Gelbft und Genugsucht, bes nur auf irbifche Dinge gerichteten Ginnes, bes unverftanbigen Freiheiteschwindels. Die weltbeberricenbe Dacht biefer Beit ift bie europaifche Bentardie und fann es noch fur lange, vielleicht fur immer bleiben, wenn nicht bie Grofmachte im Rampfe unter fic bie Rraft ibrer Bolfer, vergeuben und fo ber weftlichen Salbfugel ein größeres Gewicht verleiben. Rur von Europa, beffen Gultur feit britthalb Jahrtaufenden auf flaffifcher Grundlage rubt, fann Die achte Civilifation ausgeben und eine Beriode ber Sumanitat und Gerechtigfeit auf Erden berbeigeführt werben. Das immer bewegliche Element ber: Bentarchie; ift Frankreich , welches bie europaifche Staatsordnung; ftete auf's neue in Frage ftellt und Brobleme gur Sprache bringt; Die theile im wirklichen Bedurfnif ber Bolfer begrundet, theile blofe Bietionen ber Berrich = und Menberungefucht fint ; es ift gugleich ber Mahner, bas Rothwendige ju thun und ber verwirrende Berfucher, ber gurudzuweisen ift. Frankreich unterhalt ben Rampf ber romanifchen gegen bie germanische Welt, ber mit ber Bolfermanberung beginnend fich unter mancherlei Formen bis gur Wegenwart bingiebt. In Diefem Rampfe wird fich hoffentlich berausftellen, bağ bie germanifchen Bolfer nicht Billens find, ben Romanen und Slawen bie Braponberang einzurgumen und bamit leitet fich vielleicht eine Bhafe in ber Gefchichte Deutschlands ein, Die feinem Befchid eine befriedigende Wendung gibt und baffelbe bie ibm gebubrende Beltitellung und politifche Berfaffung erlangen lagt.

Das große Drama ber Geschichte mit seinen wechselnden Seesnen, feinen oft tragischen Berwicklungen, feinen erschütternden Katasitrophen erfüllt die Seele mit einem gemischten Gesühl von Beswunderung und Beklemmung. Wir sehen Bolter wie Individuen auf dem Schauplat erscheinen und verschwinden, wie Wellen auf wild bewegtem Strome sich erheben und verschwinden. Bweiselnd fras

gen wir, ju mas all biefes Treiben, biefes Sagen und Rampfen? und manchmal will es uns bedunfen, als finde viel eber ein zwedlofes Rreifen und Wirbeln ale ein Fortbewegen gu einem Biele boberer Bollfommenbeit ftatt. Berichiebene Formen und Arten ber Gultur baben bestanben und manche bon ihnen find faft fputlos untergegangen; bie Denfcheit fcheint bestimmt zu fein, immer neue Bilbungsanfage machen ju muffen, Die fo wenig bauernbe Erifteng haben, ale alle frubern. Und bat biefe barte mubebolle Arbeit fo vieler Generationen und, Die Menfchen ber Gegenwart, wirklich zu boberen Bielen geführt und burfen wir erwarten, baf unfer angestrengtes Ringen auch ben Rachtommenben gum Ruben gereichen werbe? 3ch ftebe nicht an, biefe Fragen mit 3a! gu beantworten. 3war wiffen wir, die Staubgeborenen und Schnellergebenben, nicht bas lette Biel biefes munberfamen Broceffes, fennen bas Ende ber Menfcheit fo wenig ale ihren Unfang, - aber wir follen nicht zweifeln, bag bie ewige Beisbeit, welche in ber Ratur fich ausspricht, auch bie Geschide ber Denschheit leite, fo namlich, bag biefe Gefchicke nach Gefeten verlaufen, welche fie aneben hat, Gefeben ebenfo allgemein gultig wie gerecht, nach weisbar im Bangen wie im Gingelnen bes gefchichtlichen Proceffes. auch Anfang und Enbe verborgen, fo liegt boch bie Ditte wt unfern Mugen, wir tonnen bie Leiftungen berfcbiebener Beiten, bie Borguge und Mangel verschiedener Culturformen vergleichen. Darauf geftust barf man behaupten, bag unfere Gultur und Civilifation Die vollkommenfte fet, nicht nur weil fie bie bebeutenbiten Leiftungen namentlich in ber Biffenfchaft, ber Rriegefunft und ben Gewerben fur fich bat, fonbern auch indem fie uber eine viel großere Babl menschlicher Individuen verbreitet ift, ale es bei jeber ande rer Cultur ber Fall war und ale in ihr bie Ibeen ber Gerechtiqfeit, ber vernünftigen Freiheit, bes Berthes ber Individuen au immer größerer Geltung tommen. Dan barf behaupten, baf ungeachtet vieler Mangel und Schaben, welche jeboch in jeber anbem Beit ebenfalls und eber in boberem Grabe vorhanden maren, bie Menfchbeit gegenwärtig in einem materiellen und geiftigen Auffchmung wie noch nie gubor begriffen, und bag beren große, in taufenberlei Stromungen bor fich gebente Bewegung nicht ein nut- und zwedlofes Rreifen und Birbeln, fonbern ein Fortidvitt gum Sobern und Beffern fei. Und zwar gilt biefes vorzugeweise bon ber Berle ber Welt, bem bon ben bedeutenbften Gulturvolfern bewohnten Guropa, welches Schwarmer mit befangenem Blid fo oft fcon als in Berfall begriffen barftellten, mabrent fle Amerita, welches nicht

entfernt eine Bergleichung mit Europa verdient, maßloß gepriesen haben. Unser vor 100 Jahren von 130, jest von 272 Millionen Menschen bewohnter Erbtheil ist von einem Ende zum andern cultivirt, besäte mit unzähligen blühenden Städten, die mit immer wachsenden Schätzen aller Art, mit den schönsten Anstalten für Kunft und Wissenschaft, für Erziehung und Bildung, für Kranke und Arme erfüllt sind. Glänzende Armeen, wie sie die Welt noch nie geschaut und gewaltige Flotten erweisen eine Machtentfaltung, die Europa zur Gebieterin der Erde macht.

Der Menschengeift und Die Menschenband haben in ber gegenmartigen Culturperiode Schöpfungen bervorgerufen, wie fie bie Bergangenheit nicht ahnen tonnte. Bei aller Rlage über gunehmenben Materialismus hat feine Beit bie geiftigen Intereffen beffer gepflegt als bie jegige, nie war Bilbung fo febr verbreitet. Beil fie eben hauptfächlich burch bie Biffenfchaft darakterifirt ift, barf es nicht befremden, bag bie iconen Runfte, Die ihrer Ratur nach nicht auf eine Fortentwicklung aus gegebener Grundlage, wie die Biffenfchaft, fondern auf die Genialitat einzelner Individuen bafirt find, mehr juritetreten. Die moderne Cultur hat milbere Sitten erzeugt: im gefelligen Umgang, im Berhaltnif ber herricher zu ben Untergebenen, ber höhern zu ben nieberen Rlaffen, in ber Rechtspflege, ber Behandlung ber Solbaten, ber Gefangenen. Die öffentliche Meinung ift in bem Berhaltniß zu einer immer größern Dacht geworben, in welchem Die Ginficht in immer gablreichere Daffen eingebrungen ift und alles Thun und Gefcheben mit größerer Schnelligfeit burch gabllofe Organe gur Runde ber Menfchen fommt. und Giferfucht haben fich bei ben meiften Bolfern verminbert, Die Ueberzeugung, daß auch in ber Bolitik nicht bloß bas Recht bes Starkeren gelte, daß die Eigenthumlichkeit jedes Bolkes zu schonen fei, bag es verfchiedene Cultur- und Religionsformen geben muffe, wird nach und nach allgemeiner werben und ben Ausbruch von Rriegen erfdweren.

Es wird immer weniger gelingen, Regungen bes Reibes, Gelufte ber Gerrschsucht und Eroberung unter Phrasen von Freiheit, Civilisation und Bölferbegluckung zu verbergen, aber auch nicht, bie burch bas Weltgeset gebotene Bewegung und Entwicklung mit dem Bannspruch ber Ordnung und Anhe zuruckzuhalten und die Kriebensftörer jeder Farbe werden auf eine immer wachsende Zahl von Gegnern stoßen. Auch sind die Zeiten vorüber, wo die Religion, an deren Stelle nun die Politif getreten ist, das Hauptmoment der geschichtlichen Bewegung war, — nicht als ob die Religion nicht

für alle Zeiten bie höchste Angelegenheit ber Menschheit bliebe, eben so wenig, weil die Menschen jest irreligiöser waren, als zu irgend einer andern Zeit, sondern weil man erkannt hat, daß das, was man früher für Religion hielt und zu deffen Bertheidigung oder Bekampfung man Ströme von Blut vergoß, nur menschliche Borstellung von ihr, nur Confession war, und daß das Göttliche, was in und über allen Religionen ift, blutige Mittel zu feiner

Bertheibigung weber will noch bedarf.

Satte Die griechische Blutbezeit bauptfachlich Die Darftellung bes Schonen gur Aufgabe, fo fann man bie religiofen Rampfe bes Mittelaltere ale Rampfe um bas, mas ale Babrbeit gelten follte, anfeben, mabrent bie Biffenichaft ber Begenwart und Bufunft, ausgestattet mit vollfommenerer Ginsicht feststellen wird, mas Babrheit ift. Bugleich werben biefe Beltalter bie 3bee bes Buten immer mehr zu verwirklichen und auf Erben ein Reich ber Gerechtigfeit zu grunden ftreben, aus welchem Unterbrudung, Aufruhr und Berichwörung verbannt find und Die Arbeit mit bem Benug in ein angemeffenes Berhaltniß gefest ift. Dabei werben fich alle Raffen und Stamme mehr und mehr vermifden und fich beffer verfteben lernen, fo bag gewiffe Ertenntniffe, Be griffe und Buter nach und nach allen gemeinfam werben und bie gange Menfcheit burch innigere Berbindung und Bechfelwirtung ibrer Glieder fich einem Organismus nabert, - was ein Saurt zwed ber gangen Entwicklung zu fein icheint. Db ber geschichtliche Brocef ine Unenbliche fortbauern werbe ober ber menfchlichen Gattung wie ben Thier = und Pflangengattungen eine bestimmte Dauer ber Erifteng gefest fei, wiffen wir nicht. Dan fann fich etwa borftellen, bag bie Denfcheit, nachbem fte alle in ihr angelegten Rrafte und Richtungen entfaltet, ben gangen Inhalt ihrer 3bee beraus. gefest baben wird, erlofden werbe, um vielleicht einer noch bobern Organisation ihren Blat ju überlaffen. Gin folder Musgang ift wohl mahrscheinlicher, als bag, (nach Mengel) Die Weltgeschichte mit einem allgemeinen Morben und Berftoren endigen merbe. Ge ift aber eben fo gut möglich, bag mit ber Menfchheit bereits bie abfolute Organisation ber Erbe erschienen ift, ber eine unerschöpf. liche Rulle bes Inhalts gufommt und Die fo lange befteben fann. als bie Erbe felbft.

Berben aber auch, vermöge ber ftets vollkommenern Benutung ber Rrafte und Produfte ber Ratur, fo wie ber wachsenben Ginficht in allen Gebieten ber Erkenntniß und bes praktifchen Lebens immer höhere Culturftufen erreicht, fo find auf ber andern Seite unüberfteigliche Schranken aufgerichtet und alle menichliche Thatigkeit ift in eine ftrena umfchloffene Sphare eingegrengt. Gin pargbiefifcher Ruftand, wie bie Beltverbefferer von Brofeffion ibn traumen und foggr manche Gefdichtephilosophen für möglich balten, inbem fie vollfommene Ausgleichung ber zum Leben einmal notbigen Gegenfabe bes Berrichens und Geborchens, Thun und Leidens, bes Reichthums und ber Urmuth, bes Biffens und Glaubens zc. annehmen und ber Unvollfommenbeit ber menschlichen Ratur pergeffen, wird auf ber Erbe nie eintreten; Roth, Berbrechen, Ungerechtigfeit tonnen nie gang berichwinden, Beichwerben von vielerlei Art. Rrantbeit und Sob werden immer besteben; fie lebren bem Menfchen Die Sinfalligfeit feiner Rraft und bag bie Erbe nur feine porubergebende Beimath fei. Ergebt an Die Menschbeit einerfeits bas fategorifde Bebot, mit allen Rraften nach Steigerung ihrer Cultur zu ringen, wobei jeder neue Erwerb zum Lohn ber gemachten Unftrengung und zugleich zum Sporn fur neue Unftrengungen wird, fo foll fle andererfeits immer wieder erfahren, bag all ibr Ringen und Streben feine Bollendung erreichen und feine bauernde Befrie-Die pericbiebenen Raffen und Stamme bigung erzeugen fann. haben in bem großen Drama verschiedene Aufgaben zugetheilt erbalten; bie porzuglichfte Die indo-germanischen Bolfer und nur eine ipate Rufunft tann wiffen, ob fie Diefelbe gum Beil ober gum Berberben ber übrigen, - bie jum Theil zu ben weißen in ein trauriges proletgrifches Berbaltnig gerathen find - ausgeführt baben werben.

Dan bat wie bie Ratur fo auch bie Geschichte philosophisch su conftruiren versucht burch Unnahme bestimmter Beit = ober Beltalter, burch welche jugleich ein in fich abichlieffender Brogeff gegeben ware. Stubman (Philosophie ber Befdichte ber Menfchbeit, Rurnberg 1808) nimmt 4 folder Beitalter an: bas ber Unfculb ober bes Bernunftinftinfis, bas orientalifche; bas reale, claffifche; bas ber neuern Beit ober driftliche; bas ber Bufunft. ber Bereinigung bes zweiten und britten; Begel 4: bas oriens germanifche; Ciesgfowsfi talifche, griechische, romische und (Oicze - Nasz, b. h. Baterunfer, Paris 1848) brei Berioben: bie erfte ber Schonheit, reprafentirt burch bie Bellenen; bie zweite ber Wiffenschaft, in welcher wir uns befinden, mabrend bie britte, bie bes Guten und ber That, noch folgen foll. Ciesgfometi bezeichnet bie erfte ober Abam's Periode auch als thetische, Die zweite ober Chriftus' Beriode ale bie antithetische; Die britte wird bie innthetische fein. Die alte vordriftliche Welt ftand auf bem Stand-

puntte ber naturlichen Berbaltniffe, bes Raturtriebes; bas Chriftenthum fubrte bie Lobreiffung bon ber Sinnenwelt im Bringip berbei. Der erfte ober irbifche Denich ift Abam, ber zweite ober bimmlifde, Chriftus; Die pordriftliche Menichbeit beschränfte fich auf bas reelle Dieffeits, bie nachdriftliche auf bas ibeelle Jenfeits, bie britte Beriobe burch ben britten Abam, ben Baraflet eingeführt, wird bas Jenfeits im Dieffeits verwirflichen und bie Weltgefcichte wird zugleich bie Erfullung ber ffeben Bitten bes .. Baterunfere" fein. Bum Aufbau bes zweiten Stockwertes ber Gefdichte waren bie Germanen berufen, gum Aufbau bes britten find es wie C. meint, Die Glamen. Bolfmuth (Gervinus und die Bufunft ber Glawen, Salle 1853) nimmt nach Anglogie ber 4 Lebensalter auch 4 Gefdichtsalter an, beren jedes mit einer großen Rataftrophe fcblieft: 1. Untebiluvianische Beit; 2. von ber Sindfluth bis jur Bolfermanderung, wo bie Sinbfluth ber germanischen Bolfer bas bertommene Befolecht überfdwemmte und mit bem Untergang bes westromifden Reiches bas gange Alterthum abgeschloffen murbe; 3. Beit ber Germanen und Clawen, endliche Bereinigung ber occibentalifden und orientalischen Rirche; eine Rataftrophe macht ber Berrichaft bes Clamenthums ein Enbe; 4. herrichaft ber amerikanischen Bol fer, mit ber ber Beift ber Menfchbeit bie Reise um bie Belt vollenbet. . . . Die Rataftrophe bes Weltenbes wird ber fungfte Tag ber Beitgeschichte überhaupt fein, nach welcher ber vollenbeten Menfcheit eine zeitlofe Gefdichte mit einem neuen Simmel und einer neuen Erbe verheißen ift." Statt einer - nicht fcwierigen - Rritit biefer und anderer Conjecturen fei nur bemertt, bag ce faum gelingen wird, aus bem bis jest jurudgelegten Segment ber Gefchichtsbahn bie Geftalt ber gangen Bahn zu entwickeln und bag man nicht begreift, woburch überbaupt eine Schluffgtaffropbe berbeigeführt werben foll, ba in ben tosmifchen Berhaltniffen ber Erbe eine folde nicht angelegt zu fein fcheint. Es burfte mobl bas Enbe ber Menschbeit nach Beit und Urt une fo verborgen fein. wie beren Unfana.

Einige statistische Angaben.

Bie in ber Ratur, fo ordnet und gliebert fich auch in ber Menfcheit Alles nach bestimmten Berbaltniffen und biefelben Umftande fuhren mit Rothwendigfeit auch bie entsprechenden Ericheinun= Co lange ber Buftand einer Ration fich wefentlich gen berbei. gleich bleibt, nimmt man alle Jahre bas gleiche Bablen-Berhaltniß ber Geburten und ber Tobesfälle mahr, fo wie ber Ungludefalle, ber Gelbstmorbe, ber Berbrechen und ber Berurtheilungen, und bei allen bleiben fich wieber bie verschiebenen Arten und Modificationen an Babl gleich, bis berab g. B. auf bie Bahl ber unehelichen ober Tobtgeborenen ober ber Digbilbeten, bei ben Morbthaten fogar bas Berhaltniß ber Bertzeuge, mit welchen fle begangen wurben. .. Es gibt ein Budget, fagt Quetelet, bas mit einer fchredlichen Regelmagiafeit bezahlt mirb; bas Budget ber Gefangniffe, ber Galeeren und ber Schaffote." - Man fann von biefen Erscheinungen beftimmte Gefete abstrabiren, beren Richtigfeit mit ber Babl ber Balle wachft, auf beren Berudfichtigung fie gegrundet find. biefem Ginn fpricht man von einer Phyfit ber Gefellichaft. -Aber wie im Leben ber Ratur, fo finden auch im Leben ber Menfch= beit jowohl Bechfel ale Ausgleichungen fatt. Sauptfachlich ift endlich zu bebenten, bag nie gang gleiche, fonbern nur abnliche Buftanbe wieberfehren, fo bag bie Menschheit in einer gewiffen Menberung und Wandlung begriffen ift, bie jeboch nur nach langern Beitraumen mertbar wirb.

Dieterici (Betermann's Mitth. 1859, 1. Geft) berechnet bie Bahl ber jest auf ber Erbe lebenden Menichen auf 1288

Millionen, mit folgenber Bertheilung:

	, 0		, ,					
Europa	182,571	D.=M.	272,000,000	Bew.,	alfo	pro	D.:M.	1490
Ufien	793,964	,,	755,000,000	,,	,,	,,	,,	951
Afrita	543,570	,,	200,000,000	,,	,,	,,	,,	368
Amerifa	750,055	,,	59,000,000	,,	,,	,,	,,	79
Auftralien	161,452	"	2,000,000	,,	,,	,,	,,	12
Sübpolarland	2,228	"	_	,,	,,	,,	"	_
9	422 000	CO.O	1900 000 000	M atra	-15a	bene	CO.CO	590

,433,900 L1.90. 1288,000,000 Bew., allo pro L1.90. 528

400		8 11114 111111		
Nach Europa		rm fämen auf Dolicocephalen	115,000,00	O Brachneephalen
Afien	610,000,000	, ,,	145,000,000	
Afrika	200,000,000	" "	_	,, ,,
Amerifa	58,000,000	" "	1,000,000	
Australien	1,000,000	11 11	1,000,000	
	1026,000,000	,, ,,	262,000,000	
Nach	ben Raffen -	— wobei zu bem	erfen ift, be	ığ Dieterici
bas Blu	menbach' fche	Spftem zu Gri	inde legt, al	er ben größten
Theil be	r Bewohner 3:	ndiens zur mon	golischen Raf	e rechnet, -:
Rauf	aftsche Raffe	369,000,000	ber in Brog	enten 28,85
Mong	golische "	522,000,000	,, ,, ,	, 40,61
Alethi	opische ,,	196,000,000	,, ,, ,	, 15,08

Amerikanische ,, 1,000,000 ,, Malahische ,, 200,000,000 ,,

,, 15,08 ,, 0,08 ,, 15,38

Rach ben Religionen: Ebriften

Juben

335,000,000 vber 25,77 Prozent.
5,000,000 , 0,38 ,,

Affatische Religionen 600,000,000 ,, 46,15 , Mohammedaner 160,000,000 ,, 12,31 , Heiben 200,000,000 ,, 15,39 ,

Die Chriften theilen fich wieber in

Katholifen 170,000,000 ober 50,7 Prozent.

Brotestanten 89,000,000 ,, 26,6 ,, 26,6 ,, 22,7

Bufching hatte fur 1787 bie Bahl ber Menfchen auf 1000,000,000 angegeben und ift bamit ber Wahrheit wohl naher gekommen als Balbi, ber im Jahre 1837 fie zu 809,000,000 feste ober gar Comte, ber für 1844 740,000,000 annahm.

Die Bevölferung bes chinesischen Reiches berechnet Dieterici auf 400,000,000, bie Borber-Indiens (ohne die Inseln) auf 171,000,000. Bon den 200 Millionen Einwohnern Afrikas gehören 196 der Regerrasse an, von den 59 Millionen Amerikas fommt nur 1 Million und von den 2 Millionen Australiens kaum 100,000 auf die Ureinwohner.

Rheinwalb (Repertor. für theolog. Literat. und firchliche Statistif Bb. 9) berechnet bie Bahl ber

 Christen auf Aatholifen
 267,000,000, wobon

 Katholifen
 142,145,000

 Evangelische Christen
 64,785,000

 Griechische
 57,110,000

 Armenier, Kopten 1c.
 5,850,000

Rriegt (bie Bollerstamme und ihre Zweige, Frankf. 1854) nimmt fur ben indo-germanischen Stamm 360,000,000 Menfchen an. Die Gesammtgahl ber Slawen berechnete Schaffarit 1844 auf 78,691,000. Davon find

Russisch 53,502,000 Desterreichisch 16,791,000

Turfifch 6,100,000, bie übrigen preußisch, frafauisch, facifico.

Griechischer Confession find 54,011,000 Clamen

Griechisch unirt 2,999,000

Ratholisch 19,359,000, die übrigen

Evangelisch und Mohammedanisch.

Am meisten hat wohl bie Bevölferung von Europa zugenommen, welche Sufmilch nach ben besten hilfsmitteln nach ber Mitte bes vorigen Jahrh. auf 130,000,000 schätzt, wonach sie fich also mehr als verdoppelt hat — ungeachtet ber Auswanderung. Nach einem 1858 vom franz. Minister bes Innern erstatteten Bericht sind in den letzten zehn Jahren 4,150,000 Menschen, also nicht einmal zwei Brozent ausgewandert; davon

2,750,000 aus ben brittischen Infeln

1,200,000 aus Deutschland 200,000 aus Frankreich.

Die Bevölferung ist auf der Erde sehr ungleich vertheilt. Länder, bloß von Wilden bewohnt, tragen auf derselben Fläche zwanzigmal weniger Menschen als solche die von Nomaden bewohnt werden und die Zahl dieser ist wieder 20—30 mal geringer als die der landbauenden Völfer. Beispiellos gering ist die Bevölferung von Reusüdwales, die auf einem Areal von 320,000 engl. Duadratmeilen kaum 15,000 Ureinwohner zählt, wo also wie überhaupt im ganzen austral. Continent auf die geogr. D.-M. noch nicht ein Mensch kommt, die von Kranzösisch-Guhana mit 9 Menschen auf die D.-M. 10., während manche Känder Europas, wie Belgien, die Riederlande, England, Würtemberg auf eine geographische Duadratmeile 5000—7000, die chines. Provinzen Fotien, Duanstong, Kiangsu 20. sogar 15,000 bis 20,000 Bewohner haben.

Ob die Jahl der Menschen seit einigen Tausend Jahren, d. h. seit der Entstehung der großen Culturstaaten des Orients zugenommen hat, ist zweiselhaft; mir scheint fich vielmehr nur die Bertheis Iung geandert zu haben. Es ware möglich, daß der Junahme bes Menschengeschlechts bestimmte Schranken gesetzt find, daß Krieg, Seuchen und Diswachs iu erhöhtem Maaß ihre Wirksankeit geltend

machen, wenn die Bahl (und mit ihr die Reibung, die Bedürfnisse und der Widerstreit der Interessen) zunimmt und das wie das Bahlenverhältniß anderer Gattungen lebender Wesen, so auch das der Menschen sich nur innerhalb bestimmter Grenzen auf= und abbewegen kann. Diesenigen, welche von der Möglichkeit einer Bewölkerung der Erde durch 3—4000 Millionen sprechen, welche allerdings Raum auf der Erde fände, scheinen auf jenes Geses, welches auch durch die zerstörenden Botenzen aufrecht gehalten

wird, feine Rudficht genommen gu haben.

Einflusse, geeignet die Bewölkerung zu erhöhen, stud: guter Vortgang der Gewerbe und des handels, Vervollsommnung des Landbaues, genügende Nahrung und Kleidung, gesunde Wohnungen, Beseitigung der Gesundheit schädlicher Verhältnisse, gute Verwaltung und Regierung. (Nach Villerme schwanden in Varregio, Kürstenthum Lucca die seit undenklichen Zeiten herrschenden Fieber augenblicklich, als 1741 Schleußen erbaut wurden, durch welche das Sumpswasser in das Meer abstoß und die sein Zurücktrendei Stürmen hinderten. Diese Gegend gehört nun zu den gesünderten und gewerbsleißigsten, während sie früher von wenigen schwaden und franklichen Menschen bewohnt wurde.) Auch der Arzneitunst Geburtshulse; durch welche letztere die Sterblichkeit der Wöchnerinnen im Kindbett vermindert wird. Es kam in Preußen ein Todesfall

1828—30 auf 107 Wöchnerinnen 1831—40 " 112 " 1841—50 " 131 "

Berhaltniffe, welche bie Bevolferung verminbern und bie Sterblichfeit fleigern find: Sungerenoth, Rrieg, Seuchen, Aus-

wanderung, Fabrifmefen, Sittenlofigfeit, Luxus.

Die Bewölferung strebt überall nach ben geometrischen Berbaltnissen zuzunehmen, trist aber in verschiedenen Ländern auf hindernisse ungleicher Größe, weßhalb eine verschieden große Zahl von Jahren zu ihrer Berbopplung nöthig ist. So nach Rau und Dupin in Irland 28,6 Jahre, in Ungarn 20,2, in Spanien 41,9, England 42,8, Preußen 26,0, Oesterreich 53,6, Riederlande 74,8, Reapel 83,5, Frankreich 110,8, Schweden 118,0, Rußland 66,0. Aber diese Berdopplung, welche nach der jahrlichen Zunahme berechnet ist, tritt saft nie in den angegebenen Zeiten ein, weil Seuchen, Hungerenoth, Kriege, die Erreichung wieder hinausschieben.

Das Berhaltnif ber Sterblichfeit (namlich ber Bahl in einem Sahre fterbenber Menfchen) ift nach Moreau be Jonnes in:

Italien, G	grie	thenl	ant	,	Türfe	t				-	1	bon	30	
Rieberlant											_	,,	39	
Schweiz,	Defi	erre	ich,	P	ortug	al,	6	5pa1	ilen		_	,,	40	
Europa,												,,	45	
Rorwegen												,,	48	
Fland .													.53	

In Großbrittanien und Irland ift (nach andern Angaben) bas Berbaltniß = 1:45.

In Breugen ift bie Sterblichfeit feit 1815 bebeutend geringer als im vorigen Jahrhundert. Unter allen europ. ganbern hat Breugen bie ftarfite Bevölferungezunahme; am

1. Januar 1817 lebten bafelbft 10,349,031 Menfchen

1. " 1850 " " 16,331,187 " wonach ber jährliche Zuwachs gleich ift $1^3/_4$ Procent. In Groß-brittanien beträgt berselbe $1^4/_3$, in Frankreich seit 1821 kaum $2/_3$ Procent.

Im katholischen Suben Europa's ift bie Bevölkerungszunahme geringer als in bem mehr protestantischen Norben, was aber schwerlich burch bie Confession bedingt wird.

Die beiben Geschlechter verhalten sich im Ganzen ber Menschheit an Zahl fast gleich; nach einzelnen Gegenden überwiegt bas eine ober andere. In Mitteleuropa überhaupt rechnet man 21 mannliche auf 20 weibliche Individuen. In Europa ist bas Berhältniß* 1060: 1000, in Frankreich (nach Mathieu) = 17: 16.

(Bei ben Juden in Reurufland, Preußen, Livorno überwiegen die mannlichen Geburten über die weiblichen beinahe im Verhalteniß von 4:3. In Preußen im Allgemeinen werden auf 100 Madechen 105,97 Knaben geboren; bei ben Juden in Preußen hingegen auf 100 M. 111,21 K.).

3m Allgemeinen bestehen 2 Drittheile ber Bevolferung aus Unverheiratheten, bas lette Drittheil aus Berheiratheten ober Berwittweten.

In Aegypten verhalt fich nach Bruner bie Bahl ber Beiber zu jener ber Manner wenigstens wie 135 : 100.

In Cochinchina find bie Beiber auch gahlreicher als die Manner, in Gorea eben fo die Mulattinen, ba fast alle Mulattenknaben mit 10—12 Jahren fterben. In großen Städten ift in der Regel die Zahl der weiblichen Individuen größer als der mannlichen; bei einer mehr primitiven, Landbau und Biehzucht treibenden Bebölkerung verhält est sich umgekehrt, wie denn namentlich in Rußland die Zahl der mannlichen Geburten in einem günstigern Berhältnisse steht als bei uns. (In London, dessen Bevölkerung am Anfang des 19. Jahrhundert kaum 1 Million betrug, lebten 1851 2,362,236 Menschen, nämlich 1,106,558 mannl., 1,255,678 weibl.; 10 Männer und 17 Weiber waren über 100 Jahre alt. In St. Petersburg ist die Zahl der mannlichen Individuen bedeutend größer als die der weiblichen).

Brevoft hatte behauptet, bei ben unehlich Geborenen fei bie Bahlendifferenz zwischen Knaben und Mädchen geringer als bei den ehelich geborenen, es gebe also im Berhältniß zu den Mädchen weniger unehliche als eheliche Knaben, aber nach Bernoulli (Annales d'hygiène publ. Janv. 1838) ist das Berhältniß der Knaben zu den Mädchen konstant, die Eltern seine verheirathet oder nicht. Die scheinbare Ungleichheit entsteht dadurch, daß weniger unehliche Knaben als Mädchen in die Geburtsregister eingetragen werden und daß schon im Mutterleibe die Knaben mehr dem kote ausgesetzt sind.

Die Fruchtbarkeit vermindert fich in den nördlichen Limbern; wenn in Schweden nur 3-4 Kinder, fo kommen in Portugal 5 auf eine Ehe. Unter 50 Ehen ift im Allgemeinen eine unfruchtbar.

Das Berhaltniß ber Geburten zur Seelenzahl war in

Breußen 1826—37 = 1:25,8 Franfreich 1817—28 = 1:32,7 England 1839—41 = 1:31.

Rach Levy fommt 1 Zwillingegeburt: 1 Drillingegeburt

(a)	redy tommit 1	Swittingogebutt:	1 Driningsgeburt:	
in	England auf	63	4311	
in	Deutschland auf	84	7182 (章是	
in	Franfreich auf	92	7182 (1105 (100) 4506 (100) 4506 (100)	
in	Danemark auf	78	4506	

In ben Sahren 1826-34 fanden fich in Preugen unter 100 3willingsgeburten 30 Baar Madchen

33 ,, Anaben

37 ,, je ein Matchen und ein Anabe.

Drillingsgeburten famen mahrend jener Zeit 645, Bierlingsgeburten 11 vor. — Rach Riede kommt in Breugen auf 82, in Sachfen auf 78, in Burtemberg auf 85 einfache eine Zwillings- ober mehrfache Geburt. — Bei 23,293 binnen 5 Jahren im Gebar-

haufe zu Baris geborenen Kindern fam nach Friedlander auf 175 Geborene ein mißgestaltetes Kind. Die Bahl ber unehlisch en Geburten hat in den großen Städten in neuerer Zeit etwas zugenommen, fle verhalt sich in Berlin zu den ehelichen, wie 1:7, in Baris wie 1:2,84, ein fehr ungunftiges Verhaltniß. (In Preus fen überhaupt wie 1:14).

In Europa erfolgen bie meiften Rieberfunfte im Bebruar, bie meiften Empfangniffe im Mai. Bom Rov. — April tom-

men viel mehr Rieberfunfte vor ale von Dai - Oft.

In Frankreich finden nach be Montferrand die meiften Geburten im Februar und Marz ftatt, nehmen an Bahl allmalig bis zum Juni und Juli ab, vermehren fich aufs neue im August und September, bleiben fast stationar im Oftober bis December, um schnell im Januar wieder zuzunehmen.

Die meiften Geburten treten ein von 9 Uhr Abende bie 6 Uhr Morgene, Die wenigsten am Tage. Berhaltnif ber Racht = gu ben

Taggeburten = 125 : 100.

Rach Quetelet fommen jahrlich bei 1000 Ginwohnern vor:

		Geburten.	Tobesfäll
In	Schweben	37	21
In	Preugen	42	27
In	England	28	19
In	Belgien	33	23
In	Solland	37	26
In	Sicilien	41	31
In	Franfreich	31	25

Best treffen in ben civilifirten Lanbern Europas burchschnittlich 4-5 Rinder auf eine Che. Bielweiberei, wird gewöhnlich beshauptet, bewirft geringere Fruchtbarkeit ber Chen *).

Rach bem Gefete ber Ausgleichung tritt gewöhnlich nach gro-Ber Sterblichkeit in Folge von Seuchen und Krieg große Fruchtbarfeit ein.

^{*)} Bruner, Naturgesch. und Antropologie Aegyptens S. 92, erklart fich gegen die Ansicht, daß die Bielweiberei im Großen die Ursache der Entvolsferung sei. China und Indien seien nichts weniger als entvölkert, Arabien beherberge in seinen Buften und Gebirgen 11 Millionen Ginwohner. Bas aber den Ginfluß der Bielweiberei auf die Individuen betreffe, so häten Manner tautassicher Abkunft auf dem ägyptischen Beden 80—100 Kinder gezeugt. Nur selten sei aber solche Nachsommenschaft auch lebensträftig geblieben, was übrigens auch in anderen Berhältniffen seine Deutung finde. In mancher Beziehung sei übrigens wahr, daß Mann wie Weib unter dem Einfluß der Polygamie früher altere.

Bei der Fortpflanzung vererben sich die förperlichen und geistigen Eigenschaften der Eltern; daher die Geburtsvorurtheile und die Kasten mancher Bölfer. Eigenschaften, die beide Eltern haben, vererben leichter. Man will behaupten, daß in Familien, wo meiß Knaben sind, diese mehr von der Mutter, die Mädchen mehr vom Baten haben, mit der Kreuzung jedoch, daß wenn der Geist dem der Mutter, dann der Körper dem des Baters gleicht und umgeschtt. Im Allgemeinen erben die Söhne die Constitution der Mutter, die Töchter die des Baters. Oft gleichen nicht die Kinder den Elten, sondern indem eine Generation übersprungen wird, erst die Enstel den Großeltern. Fortwährend unter sich heirathende Familien verschliechtern sich. Man beobachtet desto mehr männliche Geburten, je mehr das Alter des Baters das der Mutter übersteigt.

Was die Sterblichkeit im Jahreslauf betrifft, so fällt fit nach Eisenlohr vom Januar an fortwährend bis zum Juli, beginnt dann im August wieder zu steigen und erreicht im Januar wieder ihr Maximum. Nach De Montferrand erreicht sie in Frankreich ihr Maximum im Januar, nimmt bis zum Juli ab, we ihr Minimum eintritt, bleibt stationar vom September bis Resember

und nimmt im December wieber gu.

Rach Casper sterben die meisten Menschen in Berlin in ben fältesten Monaten, nämlich 17,8 von Hundert, in den weniger talten 15,1; in den heißesten Sommermonaten 10,6, in den wenign heißen 9,02, in den wärmern Frühlings und Gerbstmonaten 7,5, in den fältern 6,1. Jedes Extrem, große Kälte wie große hipe vermehrt die Sterblichkeit.

Die meiften Menfchen fterben vor Mittag, Die wenigften vor

Mitternacht.

Die Sterblichkeit ift im mannlichen Geschlechte für die meisten Lebensperioden größer und es werden auch schon mehr Anaben todtgeboren. Für Preußen war von 1820—34 das Verhältnis für mannliche Individuen = 1:32,8, für weibliche = 1:35,25. Singegen sind die Entwicklungssahre für die Madchen besondert gefährlich und um diese Zeit ihre Sterblichkeit sogar größer ale die der Anaben. Für die Frauen ist dann wieder der Beginn des Matronenalters gefährlich; haben sie diesen überlebt, so erstarken ste wieder und erhalten sich noch lange. Sie werden im Allgemeinen alter als die Männer; letztern gehören aber mehr Fälle bes höchsten Alters an. Bei den Lebensversicherungen aber sollen die Brauen sterblicher sein, als die Männer, wovon der Grund noch nicht eingesehen ist. Bei Verheiratheten beiden Geschlechts ist die

Sterblichkeit geringer als bei ledigen, bei Mannern wie 17: 25, bei Frauen wie 16—20. Allerdings verheirathen fich aber eine Anzahl Individuen eben wegen Kranklichkeit nicht.

Die Sterblichkeit ist in der frühesten Kindheit am stärkften, fällt im 8.—10. Jahre, bleibt dann einige Jahre gleich und wächst dann mit jeder Altersstufe. Daraus ergibt sich auch die Lebenspros babilität für jede Altersstufe, d. h. die Wahrscheinlichkeit, ob Jemand das nächste Lebensjahr vollenden oder in dessen Laufe sters ben werden. Für einen 40 sährigen Mann ist in den belgischen Städten die Wahrscheinlichkeit im 41. Jahre zu sterben — 1/57, nämlich von siedenundfunszig 41 jährigen Männern stirbt im 41. Jahr Einer. (Wenn 13 Menschen bei Alfche sigen, so stirbt wahrscheinlich im Laufe des nächsten Jahres einer, wenn nämlich alle 13 nicht unter 71 Jahren alt sind.) Sterblichkeitslisten und Wolkszählungen liesern nur dann übereinstimmende Ergebnisse, wenn die Bez völlerung stationär ist. Besindet sie sich aber in Zunahme, so sale neb einngen Altersstassen zahlreicher aus, als nach den Sterblichkeitslisten zu erwarten wäre.

In Berlin fterben nach Casper bon 100 Geborenen

28 fcon im erften Jahr,

72 erreichen bas erfte 3.,

55 bas fiebente,

52 bas fünfzehnte,

50 bas zwanzigfte,

34 bas vierzigste,

10 das fiebzigfte.

Bon einer Million in Frankreich Geborener leben nach 1 Jahr nur noch 767,525, nach 10 Jahren 555,486, nach 20 3. 502,216, nach 30 3. 438,183, nach 40 3. 369,404, nach 50 3. 297,070, nach 60 3. 213,567, nach 70 3. 117,656, nach 80 3. 34,705, nach 84 3. 15,175.

Nach de Montferrand (Journ. de l'école polytechn. t. XVI. p. 306) streben von 10,000 Knaben in Frankreich im 1. Jahre 1764, von 100,000 Mädchen 1527. Im 6. J. sind noch übrig 7075 Knaben, 7331 Mädchen, im 11. J. 6676 K., 6940 M., im 16. J. 6475 K., 6743 M., im 21. J. 6245 Männer, 6518 Frauen, im 31. J. 5597 M., 5956 F., im 41. J. 5097 M., 5360 F., im 51. J. 4492 M., 4691 F., im 61. J. 3646 M., 3761 F., im 71. J. 2293 M., 2325 F., im 81. J. 760 M., 772 F., im 91. J. 84 M., 84 F., im 101. J. 1 M., 1 F.

Sterbifchteitstabellen fur Belgien von ber Geburt bis 104 Jahn findet man bei Quetelet G. 148 ff.

Die Bolfegahlung v. 1. Juli 1841 wies für England 15,927,867 Individuen nach, welche fich alfo verhielten:

Alter nach Jahren.	Mannliche,	Beibliche Individuen.	Procent ber Bevolferung.
0 5	1,049,099	1,059,031	13
6 - 10	953,893	952,683	12
11-20	1,663,554	1,658,438	21
21-30	1,335,403	1,500,320	18
3140	1,000,656	1,052,604	13
4150	749,700	778,308	10
51-60	497,251	529,819	6
Ueber 60	534,225	612,883	7
	7,783,780	8,144,086	100

15,927,867

In folgender Tabelle brudt Dieterici bas Sterblichfeiteterhaltniß verschiedener Lander so aus, daß die Bahlen bas Berhille niß der mahrend eines Jahres Gestorbenen zur Bevölkerung nicht rend dieses Jahres, ohne Mitrechnung der Tobtgeborenen angeben.

tem	o ottico su	yers,	24		2111	iru		.9		Louigh	Attitut	History
	a. Rach fi	cheren	Da	tis.								Jahr.
1.	England 1	ı. W	iles					1	: 4	6,2		1841
2.	Franfreich				•			1	: 4	2,6		1846
3.	Belgien							1	: 4	0,2		1846
4.	Defterr. De	onard	hie (ohr	ie U	nga	rn					
	u. Sieben	bürg.) .			•		1	: 3	3,1		1846
5.	Bapern		•			•		1	: 3	3,4		1843
6.	Preußen				•			1	: 3	4,58		1849
	Sachsen											1846
8.	Sannover		•	•				1	: 4	2		1842
	b. Rach im	Allgen	rein	en fi	cher	n T	ati	ø.				
9.	Rieberland								: 3	7,15		1838
10.	Würtember	rg .						1	: 2	8,8	(1832)	2-42)?
11.	Danemarf							1	: 4	2		1849
12.	Schweben				•			1	: 4	2,2		1825
13.	Italien. @	taater	١.					1	: 3	2 - 33	(182	4-36)
	om # 4.1	~		K				. A	at.	n o	m	

Man fieht, daß in England bas gunftigfte, in Burtemberg bas ungunftigfte Berbaltniß waltet, indem in England von 46,2 Menichen im Jahre 1841 einer, in Burtemberg ichon von 28,8 Menichen einer gestorben ift.

Bon etwa 40,000 Geborenen wird Einer 100 Jahre alt. Bei ben Römern scheinen mehr Menschen ein höheres Alter erreicht zu haben, beim Gensus vom 3. 74 n. Chr. fanden sich, wie Plinius angibt, im Lande zwischen Ariminum und ben Apeninnen bis zum Bo, wo schwerlich mehr als 1 Millionen Menschen lebten, 81 Freie von 100 J. und darüber; in Belgien 1831 unter 4 Millionen nur 16 Hundertjährige, in Würtemberg 1832 nur 1 Hundertjähriger; in England hingegen 1841 unter 16 Millionen 249 Mensschen von 100 J. und darüber.

Die mittlere Lebensbauer wird nach der Anzahl Jahreberechnet, in welcher die Sälfte der Menschen von einem bestimmten Alter gestorben ist. Lange mittlere Lebensdauer eines Volkes ist ein untrügliches Zeichen seines Wohlstandes, weil sie beweift, daß nicht unzählige Individuen schon vor Erreichung des mannlichen Alters dem Elend zum Opfer gefallen sind. Auf Beobachtung und Berechnung der mittlern Lebensdauer und auf die Erkenntnis, welchen Einsluß Klima, Boden, Gewerbe, Geschlecht auf Sterblichefeit haben, konnte man die Leibrentens und Lebensversicherungsanstalten gründen.

Nach Mathieu betrug bie mittlere Lebensbauer ber Franzofen vor ber Revolution 283/4 Jahre, 1835 war fie 321/6 Jahr, welche Bermehrung hauptfächlich ber Pockenimpfung und bem beffern Lesben zuzuschreiben ift. Nach Dupin war in Frankreich bie mitt-

Iere Lebensbauer

28	Jahr	9	Monate.
28	,,	5	"
26		8	,,
33		_	,,
34		6	"
32		3	.,,
36		6	"
37		1	,,
36		10	-,,
36		7	"
38		6	,,
39		7	,,,
	28 26 33 34 32 36 37 36 36 38	28 " 26 " 33 " 34 " 32 " 36 " 37 " 36 " 36 " 38 "	28 " 5 26 " 8 33 " — 34 " 6 32 " 3 36 " 6 37 " 1 36 " 10 36 " 7 38 " 6

(Bon 1782—1803 hat man keine Nachweisungen). Bon 1770—1783 kamen in Frankreich auf 1 Million Einwohner jährlich 33840 Todeskälle; im unglücklichsten Jahr des 19. Jahrh., nämlich im Cholerajahr 1832 nur 27977; Hungerjahre (die im Mittelalter so mörderisch waren) wirken jest nicht mehr fühlbar auf

bie Sterblichkeit, weil man viel mehr Mittel gur Unterftugung ber Durftigen bat. Much in England bat fich bie mittlere Lebensbauer vermehrt; fle betrug nach Finlaifon von 1693-1779 fur biabrige 41 3abre, jest 51, fur 20jabrige 31 3., jest 41, fur 40jabrige 22 3., jest 36, fur 60jabrige 12, jest 15 Jahre. Die mittlere Lebensbauer ber Bewohner ber preugifchen Monardie fant Casper (1841) 30,6 Jahre; für Franfreich ftellt fie fich auf 35,8 Jahre, fur England auf 26, fur Belgien auf 36,5 Jahre.

Casper fand fur Breugen binfichtlich ber Berufe folgenbes

Berbaltnif :

Bon 3735 23 jabrigen Mannern brachten ibr Leben 65 Jahr (bie fatholifden noch etwas bober) Theologen auf etwa . Raufleute auf . 62 3. 61,7 3. Beamte auf Landwirthe, Forftleute auf 61,5 3. Militare auf .

Abvofaten auf . 58 3. Runftler auf . 57 3. Lebrer auf . . 56,9 3.

Merzte auf . 56,5 3.

Rach Quetelet fterben in Solland 1 von 53 in ben Ader-

baugegenben, 1 von 35 in ben Sanbeleftabten.

. 59 3.

Efcherich (hygieinisch-ftatiftische Studien ub. bie Lebensbauer in verschiedenen Standen auf ben Grund von 15,730 nach ben Beburtsjahren regiftrirten, gleichzeitig lebenben öffentlichen Beamten bes Ronigreiche Babern, Burgb. 1854) giebt folgende Refultate. besteben Unterschiede in ber burchschnittlichen Lebensbauer bei ben verschiedenen Standen, welche fich in ber Darftellung ale mabricheinliche Lebensdauer im 30. Lebensjahre vom Ginfachen bis gum Doppelten beziffern laffen. 2) Sammtliche regiftrirte Stande (Forftbeamte, fatholifche und protestantische Beiftliche, Schullehrer, Juftigbeamte, Mergte) geben geringere Soffnung zu einem langen Leben als bie ununterschiebene mannliche Bevolferung, refp. biefe bat in allen Altereclaffen eine langfamere Abfterbeordnung als im Durchfcnitt fammtliche Stanbe und jeber einzelne Stanb. 3) Die Forftbeamten haben unter ben anderen Standen bie langfamfte Abfterbeordnung und zwar in allen Altereclaffen. 4) Die proteftantifchen Beiftlichen gablen bie meiften Greife unter allen Standen, haben aber im Alter von 50 .- 60. Lebensjahre eine erhöhte Sterblichfeit. 5) Die Schullehrer fteben im Grabe ihrer Lebenshoffnungen ben protestantifden Geiftlichen am nachften. 6) Die Juftigbeamten haben

im mittleren Lebensalter* keine ungewöhnliche Sterblichkeit, aber mit dem 60. Lebensjahre vermehrt sich ungewöhnlich ihre Sterblichkeit, die sich dann mit dem 70. Lebensjahre wieder mindert. 7. Die katholischen Geistlichen haben eine alle frühern Stände überbietende Sterblichkeit im mittlern Lebensalter von 45—65 Lebensjahren; sie zählen wenig Greise über 80 Lebensjahre. Die Aerze haben die wenigste Hoffnung eines langen Lebens und die größte Sterblichkeit in allen Altersklassen unter allen Ständen; die extremste Sterblichkeit ist im frühesten Alter, 3/4 unterliegen schon vor dem 50. Jahre und $^{10}/_{11}$ vor dem 60. Jahre.

Casper für Breußen, be Reufville für Frankfurt haben bie Beobachtung gemacht, baß bie Juden eine größere mittlere Lebensbauer haben als bie Christen; in Frankfurt beträgt bieselbe für die Christen 36 Jahre, 11 Mon., für die Juden 48 Jahre 9 Mon., theils weil die Juden regelmäßiger und frugaler leben,

theils weil fie aufreibende Gewerbe meiben.

Die Lebensbauer ber Wohlhabenden ift langer als die der Armen und sie sind weniger Krankheiten unterworsen. Ueberall sind für die Geistlichen die Lebensverhältnisse am günstigken. De Chateauneuf verglich die Sterblichkeit in den reichen und armen Duartieren von Paris und fand das Verhältniß = 1,21: 1,38. In England stirbt über die Hälfte der Kinder der arbeitenden Klassen vor dem fünsten Jahre, von den Kindern der Gentrh nur der fünste Theil. Für die Gentrh (niederer Abel und höherer Bürgerstand) ist die mittlere Lebensbauer 58 Jahre, für die ärmern Arbeiterklassen 30 Jahre. Vesonders bei Epidemieen, z. B. der Cholera, ist die Sterblichkeit der Armen viel größer als die der Reichen. Hingegen gehören die ältesken Leute den ärmern Klassen an. Reichthum verdürgt aber nicht die lange Dauer ganzer Fami=1ien; überall sterben die alten Familien nach einigen Jahrhunderten aus oder verkümmern.

An manchen Orten mit ungunstigen socialen Berhaltnissen und großer Armuth beugt die Ratur unverhaltnismäßiger Sterblichkeit vor. 3. B. in den Spefartbergen, einer Hungergegend, bewirkt nach Birchow die hohe Lage, die Bergluft, die Arbeit im Freien, ie Bodenformation, daß das Sterblichkeitverhaltniß kaum ungunstiger ift, als überhaupt in den bessern Ländern der alten Welt.

Reifon (Contribution to vital statistics, Lond. 1846) hat zusammengestellt, wie viel Wochen in jedem Altersjahre ber Mensch im Mittel frank ift, — wobei ftabtische und landliche Bevolkerung

gemischt ift. Sienach ift ber Menich frant:

	9	Im	10.	Jahre				0,4659	Bochen.
			15.	"			11	0,7833	,,
			20.	"				0,8389	"
			30.	,,				0,9107	",
			40.	,,				1,1808	",,
			50.	- ,,	٠.			1,9603	"
		V	60.	,,	•			4,1657	,,
			70.	"				14,0391	"
			80.	,,				26,9405	- ,,
			87.	"				31,0985	"
Von	j	eşt :	tritt	wieder	Ubi	ıah	me	ein	
		im	96.	Jahre				10,4434	,,
			100.	"		ī	١.	2,0914	"

Eiwas abweichende Resultate hat Billerms berechnet. (Quetelet, S. 166.) — Krankheiten und Todesfälle, welche durch den Jahreslauf bedingt sind, treten erst einige Zeit nach den schädlichen Ginflussen ein. Die Extreme der Temperatur wirken verderblich. In allen Jahreszeiten steigert größerer Lustdruck die Sterblichkeit, geringerer vermindert sie. Am schädlichsten wirkt trockene Kilke; seuchte vermindert die Todesfälle. Im Winter herrschen mehr Entzündungen, im Frühjahr besonders Brustentzündungen; im Sonmer gastrische und Gallenkrankheiten, im Gerbste Nervensleber. Ze schärger ausgeprägt die Jahreszeiten, je wärmer demnach der Sommer, se fälter der Winter, desto ausgebildeter und tödlicher auch die charakteristischen Krankheiten. Vom 20. Jahre bis zum höchsten Alter ist der Sommer die günstigste, der Winter die gefährlichte Zeit, und zwar mit zunehmendem Alter innmer mehr.

Menberung ber Umgebung und bes Aufenthalts, Reifen wirfen auf bie meiften Menichen gunftig. Manche Bolter icheinen fogar

nur bei immermabrendem Banbern exiftiren gu fonnen.

Was das Verhältniß der organischen Spfleme zu den Lebensaltern betrifft, so seidet in der Kindheit am meisten der Kopf, in der Jugend die Bruft, im Alter der Unterleib. Die Krankheiten der Jugend verlaufen rascher, leicht gefährlich werdend, die des Alters langsamer, weniger schnell tödtend. In den Uebergangsigahren von der Kindheit zur Jugend und vom Mannes zum Greienalter (ben sogen. fritischen oder klimakterischen Jahren) entstehen und verschwinden manche Krankheiten. Es sterben mehr Mensichen an chronischen Krankbeiten, als an acuten. (In Preußen ist das Verhältniß etwa wie 37:23.) In den gemäßigten und kakten

Landern ber nördlichen Salbfugel rafft unter allen Krantheiten bie Schwindfucht die meiften Menichen babin.

Rach ben Geschlechtern arten fich einige Krankheiten verschieben; bie Organisation und Stimmung beider Geschlechter sieht in einem gewissen Gegensage. Beim mannlichen Geschlecht treten bie Extreme mehr hervor als beim weiblichen; bie Manner find unter sich verschiebener als die Frauen. Dieselben ertragen kurze aber große körperliche Anstrengungen leichter, die Frauen geringere, aber langer anshaltende. Letztere überstehen große Sasteverluste leichter als die Manner.

Manche Berufe wirfen schablich, namentlich bie in gebudter Stellung ober in eingeschlossenen Raumen ausgeübten, mit chemisichen Schablichkeiten, g. B. Metallbunften verbundenen; Maler leiben oft an Bleifolif, Kaminfeger an Flechten, Weber und Schneiber an Krage, Schufter an hoppochondrie und Augenfrankbeiten.

Im Kriege fterben viel mehr Menfchen an Rrankheiten als auf bem Schlachtfelbe.

Geisteskrankheit kommt nach Esquirol bei wilden Bölfern selten, häusiger bei barbarischen, am häusigsten bei ben eivilissten vor, und hier wieder öfter in den Städten, namentlich den großen, lebensvollen als auf dem Lande. Fuchs und Ductelet hingegen suchen zu erweisen, daß der Wahnstnn kein Kind der Eivilisation, daß er selten bei den Wilden, häusiger unter halbgebildeten als bei den eivilisstresten Bölkern sei. — Eine Steigerung der Jahl der Wahnstnnöfälle wird besonders bei politischen und sinanziellen Katastrophen bevbachtet. Beim männlichen Gesichlecht tritt Geistesstörung am häusigsten zwischen 30 — 40, beim weiblichen zwischen 40 — 50 Jahren ein. Im Norden Europas kommen auf 4 männliche 3 weibliche Irren, im Süden ist das Vershältniß umgekehrt. Als Ursachen fand Esquirol in 1266 Fällen

Manantan.	, ,		1				til T
Bererbung					bei	337	Brrei
Sausliche Sorgen		•			,,	278	"
Ausschweifungen Trunksucht	•	•	•	٠	"	146	"
Bermögenszerrüttu	•	•	•	•	"	134	,,
Unglückliche Liebe	ing	•	•	•	"	49	"
Schreck	•	•	•	•	"	37 35	"
Politische Greignis	Te				"	32	"
Uebertriebene Fron	nmi	gfe	it		",	24	"
Gehirnleiden	•			•	"	17	",
Uebermäßige Geifte	san	tre	ngı	ıng	"	16	"
	٠	٠	•	•	"	2	"
						- 2	27

Das statistische Berhältniß ber Irren- zur Einwohnerzahl ift in verschiedenen Ländern deshalb noch sehr unsicher, weil man nur, die in öffentlichen Anstalten befindlichen zu zählen vermag, deren in manchen Ländern viele, in andern fast keine vorhanden sind. In Hamburg soll auf 360 Einwohner ein Irre kommen, — ein höchst ungünstiges Berhältniß. Bon 100 Bahnstnnigen werden etwa 40 im ersten Iahre geheilt, die übrigen bleiben irr bis zum Tode. Um leichtesten ist Tobsucht heilbar, welche jedoch die meisten Todten liesert, dann Melancholie, am schwersten Blodssinn. Die Sterblichkeit der Irren beträgt etwa 10 Brozent.

Die Babl ber Berbrech en ftebt gur Ginwohnergabl in einem beftimmten Berhaltnig, welches in ben berichiebenen Lanbern etwas abweicht, im felben Lande fich mefentlich gleich bleibt, in Frantreich z. B. fich auch mabrent ber Revolutionen von 1830 und 1848 nicht wesentlich verandert bat. Die Berbrechen ericbeinen Quetelet (G. 612) als eine nothwendige Folge ber focialen Organisation; Die Gesetgebung bermag auch ihr Bubget ju bermindern. Rach ber Curve, welche Quetelet G. 422 gibt, fleigt ber Sang jum Berbrechen vom 15. Jahr fleil auf und erreicht feinen Sobepuntt gegen bas 25., von wo er langfamer aber ftatia abnimmt. 3m Guben fint wegen ber heftigeren Leibenfchaften bie Berbrechen gegen Berfonen, im Rorben wegen ber größern Roth Berbrechen gegen bas Eigenthum baufiger. Der Sommer veranlagt mehr Berbrechen gegen Berfonen, ber Winter mehr gegen bas Gigenthum. Beim mannlichen Gefchlecht fommen mehr Berbrechen gegen Berfonen, beim weiblichen mehr gegen bas Gigentbum vor.

In Franfreich fanden nach Quetelet in ben feche Jahren 1826 - 31 bei einer Bevolferung von 32,000,000 jabrlich por Den Affifen wenigstens 6929, bochftens 7607 Berbrecher und barunter wegen Berbrechen an Berjonen wenigsteus 1666, bochftens 2046, am Gigenthum wenigstens 5018, bochftens 5582. In ben funf Jahren 1826 - 30 famen in Belgien jabrlich wenigstens 725. bochftene 814 Berbrechen vor, barunter wenigftene 116, bochftene 230 gegen Berfonen und wenigstens 536, bochftens 584 gegen Eigenthum. In Diefen Beitraumen verhielt fich fowohl in Frantreich wie in Belgien Die Bahl ber Berbrechen gegen Berfonen gur Babl ber Berbrechen überhaupt wie 10:38 und Die Gigenthumsverbrechen wie 10:13. Bon ben bor ben Affifen Geftanbenen wurden in Franfreich 61 Progent verurtheilt. Bor ben Buchtpolizeigerichten Frankreiche erschienen im angegebenen Beitraum jabrlich 170,000 Individuen, wovon 85 Prozent verurtheilt murben

Es wurden jahrlich 100 - 150 Tobesurtheile gefällt, 280 Ber= urtheilungen zu lebenslänglicher 3mangearbeit, 1220 zu Befängniß.

Bobere Bildung und Sittlichfeit, bann die Mägigfeitevereine

vermindern die Bahl ber Berbrechen.

Die Menschen find zwar nach ihrer Grundlage bestimmte Gro-Ben, erleiden aber Beranderungen nach ben Umftanden, der Lebeneweise, bem Alter, ben Jahred = fogar ben Tagedzeiten. Die Be= Schäftigungen und Berufe modifiziren bie naturliche Unlage; feinere Gewerbe erzeugen feinere, grobere berbere Menfchen. Gefchaftemanner find in ber Regel besonnen, Mergte und Abvokaten gewandt, Dichter phantaftisch, Mufiker und Schauspieler ehrgeizig, leiben= fchaftlich, Bhilosophen unpraftifch, Mathematifer trocken, Militare fect, leichtfinnig.

Befondere Berhaltniffe begunftigen Die Entwicklung befonderer Buffande ber Gefellichaft und erwecken eine groffere Babl fur fie paffender Individuen. Langer Friede befordert ben Aufschwung ber Bewerbe, Die Bermehrung Des Reichthums, bei noch lebensfraftigen Bolfern auch ben Aufschwung ber Runfte und besonders ber Biffenichaften, ber Krieg entwickelt bie Felbherrntalente. Die Bahl bebeutenber Ropfe, welche in einer Ration ericheinen, fteht wohl auch in einem gewiffen Berhaltnig ju ihrer Bahl und ihrer Art, wirb aber um fo incommenfurabler, je bobere Begabung man im Muge Die eigentlichen Genies vollends erscheinen einzeln und unerwartet wie bie Lichtmeteore bes himmels. inankieski de it

Bufäte.

Bu G. 8. Man bat in neuefter Beit Menichenknochen unter folden Umftanden gefunden, bag nicht wohl baran zu zweifeln ift, bağ ber Menfch ichon zu einer Beit auf ber Erbe gelebt bat, wo eine Menge jest untergegangener Thiere lebten, mahricheinlich ichon am Ende ber Diluvialperiode; Ufber in Robile (Types of mankind) mochte gar bie Entftehung bes Menfchen vor Die Bilbung bes Diluviums feten. Im Ralfftein zu Boubres im Depart. du Herault finden fich nach Marcel be Gerres gang ihrer Gallerte beraubte Menfchenfnochen unter folchen ber Rhinoceroffe, Baren, Spanen sc. Man bat in Rnochenhöhlen und im Somme = und Seinebepartement im biluvialen Boben Erzeugniffe menfchlichen Runftfleißes gefunden, die nach allen Umftanben nicht jufallig babin gefommen find, fondern ber Diluvialgeit angehören. 218 Franfreich noch thatige Bulfane batte, ale noch Elephanten bort lebten, mar auch ber Menfch fchon ba; man fant ein Stelet beffelben in ben Auswurfen von Afche und Breccien bes Bulcans von Denife bei Buy und Belay. In Nordamerita bei Ratchez entbedte man einen Menfchenfnochen in blauem Thon, zwei guß unter ben Gerippen bon Megalonyx und anbern ausgestorbenen Thieren. Graf v. Pourtales fand menschliche Stelettheile in einem Felfen am Ufer bes Gees Monroe in Florida, welche Mgafig befitt und bie obwohl pofibiluvifch, febr alt fein muffen, nach Maggig' Berechnung wenigstens 10,000 Jahre. In Mississtelta, in welchem Reuorleans liegt, findet man eine Anzahl aufeinander ruhender versunfener Wälder, meift aus Taxodium distichum gebildet. hie und da nimmt man 10 solcher Wälder übereinander wahr; manche ihrer Bäume mussen nach den Jahrringen wenigstens 6000 Jahre alt sein. Dowler berechnet das Alter, welches zur Bildung des Deltas erforderlich war, auf 158,400 Jahre. Im vierten bieser Wälder, von oben an gezählt, fand sich nun das Stelet eines Menschen, dessen Schädel im Bau mit benen der amerikanischen Rasseübereinstimmt und welches nach Dowlers Berechnung 57,600 Jahre alt sein soll. — Die Dauer der Bildung des sogen. Alluviums bauert nach den Deltabildungen zu schließen, jedenfalls weit über 100,000 Jahre; so lange besteht also auch die gegenwärtige orzganische Schöpfung.

- S. 12. Nott sucht nachzuweisen (Indigenous races of the earth etc. by Nott and Gliddon, Lond. and Philad. 1857 im Abschnitt über Acclimatisation), bag wie jebes Thier und jebe Bflange, fo auch jeber Denfchenftamm fein ihm angewiesenes Klima habe, was wieber fur bie Entftebung bestimmter Raffen in bestimmten Gegenden fpreche. - Im genannten Werte findet fich auch ein Tableau über die Berbreitung ber Affen, von welchen man jest 26 Sippen und 216 Spezies fennt; Die Affen überichreiten nur bie und ba und wenig die heiße Bone; die volltommenften ober menfchenahnlichften leben nur in ber Begend bes Aequators, wo man (nach Rott's und Glibbons Meinung) Die befchrantteften Den= fchen findet. Es finde ferner eine entfernte Beziehung zwifden ben bie einzelnen Erbtheile bewohnenden Affen und ben bort einheimischen Menfchenftammen ftatt; lettere fonnten ebenfo wenig nur bon einem einzigen Baare ausgebend in biefe Lanber erft eingewandert gebacht werben, als alle bieje Uffenfamilien etwa bon einem einzigen Bagr aus Roahs Urche ftammen tonnen.
- S. 18. Nott (Types of mankind, cap. 12) möchte namentlich ben Neger für spezifisch verschieben vom Weißen erklären. — Müffen Angaben amerikanischer Schriftsteller jeder Art schon mit Vorsicht aufgenommen werden, so ift es ganz besonders bei jenen der Vall, welche die Skaverei der Neger naturwissenschaftlich zu rechtsertigen suchen.
- S. 27. Gelvetius möchte die Schönheit nur als einen conventionellen und veranderlichen Begriff ausgeben, wonach die Beißen

also nicht schöner waren ale bie Schwarzen — welchem Gobineau wiberforicht.

S. 29. Das Cap. 13 ber Types of mankind, von Rott bearbeitet, enthalt bie vergleichenbe Anatomie ber Renschenraffen — bezieht fich aber boch fast ausschließlich auf ben Schabel. Es besträgt bie Schabelcapazität beim

germanischen	Stamm	(107	92	Rubifzoll,
pelasgifchen	,,		84	"
celtischen	,,		87	,,
femitifchen	,,		89	,,
alten pelas	gifchen		88	,,
Malayen .			85	"
Chinefen .			82	"
afrifanifchen	Regern	Lat V	83	,,
Sindoftanern	yes le le	del.	80	"
Fellahe	Or Co		80	,,
alten Meghpt	ern .		80	,,
toltefanischen		nen .	77	,,
barbarifchen '	Amerifa	nern .	84	" "
Sottentotten.		. 0	75	"
Auftralnegeri	1		75	,,

Much auf gang alten aghptischen Stulpturen tommen ichon Ibioten- topfe por.

S. 35. Ein von ben mahrischen Brübern für bas Christenthum gewonnener Lappe, welcher in Wittenberg Theologie studierte, lernte in vier Wochen französisch, in sechs russtschied sprechen. Der Hofmaler Feodor Iwanotwisch ist bekannt durch seine Kähigkeiten. Der Neger Sillet Geoffrod auf Istle de France wird von Bory wegen seiner Gelehrsamkeit ungemein gerühmt. Unter den Estimos gedenkt Parrh eines Mädchens Igloolik, welches durch seinen Berstand hervorleuchtete. Sie faste so schnell, daß sie bald zur Dolmetscherin zwischen den Engländern und ihren Landsleuten wurde und lernte die Landkarten so gut nach ihrer Landsleuten wurde und lernte die Landkarten so gut nach ihrer Bedeutung kennen, daß sie zu Parrhs freudigem Erstaunen die Umrisse der großen Halbinsel Melville mit dem Canal zeichnete, der dieselbe von der Cockburninsel trennt. Man erreichte später eine kleine Insel, deren Lage das Mädchen auf ihrer Karte ganz richtig angedeutet hatte und die Parrh zum Dank Igloolik nannte. Der Estimo Erksin erkstin eine fin era

gab treffliche Auffchluffe aber bie Lander ber weftlichen Estimos und zeichnete bie Ruftenlinie febr gut.

- S. 37. Auch verschiedene noch jest lebente Sunberaffen find bereits auf ben agpptischen Monumenten abgebilbet.
- S. 46. Die gerinafte Acclimatifationefabiafeit baben bie Menichen ber beifen und ber falten Bonen; Reger und Sottentotten geben weit von ihrer Beimath gleich ben Uffen leicht zu Grunde, Estimos in warmen Landern. Die meifte Acclimatisationsfähigfeit baben bie Juben. Das gelbe Fieber ift unter ben Beigen viel gefährlicher und viel häufiger als unter ben Schwarzen; ichon bie Mulatten find viel mehr bavon verschont. Der Reger vertragt nach Dr. Chapman bei Entzundungefrantbeiten, Die überhaupt bei ibm viel feltener find, wenig Aberlaffe, fonbern forbert ein mehr toniffrendes Beilverfabren. Rach Boubin's Untersuchung in Algerien über bie Ginwirfung bes Rlimas auf verschiebene Raffen verbalten fich bier wie fonft bie Juden gang erceptionell, fo bag er faat: Nulle part le Juif ne nait, ne vit, ne meurt comme les autres hommes, au milieu desquels il habite. C'est là un point d'anthropologie comparée, que nous avons mis hors de contestation dans plusieurs publications.
- S. 49. Die barbarischen Bölfer Amerikas haben eine größere hirnkapfel als die Culturvölker. Rach ben Gerausgebern ber types of mankind wären auch die Röpfe ber alten teutonischen Stämme größer gewesen als ber gegenwärtigen.
- S. 50. Rott (und schon früher Rofellini) meint, das zehnte Cap. der Genefis sei keineswegs ein Geschlechtsregister der Ramen der Sohne Roahs, sondern vielmehr eine geographische Aufzählung sammtlicher dem Verf. der Genefis bekannten Volksstämme.
- S. 64. Saulen beschrieb 1846 ben merkwürdigen (von vorfeltischen Urbewohnern Europas, vielleicht mongol. Rasse? stammenden) Ziegelboden von Marsal in Lothringen. Das Thal de la Seille war nämlich ursprünglich ein Sumpf- und Morastoden, zur Wohnstätte eines Bolksstammes ganz undienlich. Die underannten Eingewanderten scheinen nun besondern Gefallen an diesem geschlossenen Thale gefunden zu haben; ste erweichten demnach den Thon der umliegenden Höhen, fneteten ihn, brannten die Stücke und versenkten nun Millionen solcher regellosen Ziegel in den Sumpf-

boben, bis er fest genug wurde, ihre haufer und gegenwärtig bie Städte Dieuze, Marsal zc. zu tragen. Man nennt dieses unterirdische Werk die briquetage de Marsal; ein Ingenieur berechnete: 4000 Arbeiter täglich, 8 Stunden nur mit Kneten und Kormen dieser Ziegel beschäftigt, hätten mindestens 25 Jahre gebraucht, um eine solche Masse zum Brennen vorzubereiten. Jenes Urvolk, Manner, Weiber, Kinder haben vielleicht ein paar Jahrhunderte hiezu gebraucht. — Die Stonehenge in der Gegend von Salisbury und ähnliche Denkmäler stammen wohl auch von dieser Urbevölkerung Europas. Gobineau (l. c. III 25) führt von derselben an, daß in einem Grabhügel eine gebrochene Tibia gesunden worden, die fünstlich wieder vereinigt worden war. In einem amerikanischen Grabhügel fand sich ein Schäbel, dem fünstliche Jähne eingessetzt waren.

- S. 69. Latham (the natural history of the varieties of man, Lond. 1850) benutt gur Gintheilung in erfter Inftang Die Spraden und macht brei Abth.: Mongolidae, Atlantidae, Japetidae. Bu ben Mongoliben gabit er auch bie Georgier, Lesgier, Dibidegi, Diffeten, Ticherfeffen, weil er feit Rofen's Stigge "bie offetijde Grammatif" bas Offetische mehr für dinefifch als indoeuropaift balte. Bu ben Atlantiben werben nicht blog bie Reger, fonbern auch bie Semiten, Megtoter, Rubier, Gallas und Berbern gebracht. M. Bagner, Befch. ber Urwelt 2. Aufl. II 33, proteffirt gegen eine folche Clafffication; bie phyfifchen Mertmale mußten bas Brincip ber Gintheilung bilben; Die Sprachen feien ein viel gu fluffiges Element; Rationen fonnten gang andere Sprachen annebmen; bie Megypter g. B. bas Arabifche, Die Reger auf St. Domingo bas Frangofifche zc. - Das Bahre fcheint zu fein; bag weber bie phyfifche Bilbung, noch bie Sprachen bas alleinige Gintheilunasprincip fein burfen und bag auch erftere Beranderungen erfahrt.
- S. 98. Auch in Rai-Fung-Foo in China foll ein Reft einer fehr alten Judenkolonie noch gegenwärtig vorhanden fein. Die "schwarzen Juden" in Malabar will man übrigens jett nach ben Angaben von Buchanan und Wolff nicht für Juden, sondern für zum Judenthum bekehrte Indier halten.
- S. 120. Die Sowas auf Madagastar haben nach Ellis einen fein gebilbeten Ropf, belle Augen, ant gezeichnete Brauen, eine Ablernafe, volle, fefte Lippen; die unterjochten Betfimarafas haben ben Thus ber Kaffern. Um Gof ber Königin Ranavalo

in der Sauptstadt Antananarivo finden fich die ftarten Contrafte ber Formen europäischer Cultur und tropischer Wildheit seltsam vereinigt; ein europäisch bewaffnetes Seer, italienische und französtsche Rufit, Meubels und Coftume, Pariser Parfums und kölnisches Wasser, Gerren im Frack mit Orden, Damen mit Bruffeler Spigen neben Racktheit, Schmut, Barbarei aller Art.

- S. 134. Nach Berichten öffentlicher Blatter im Fruhling 1859 hatten fich bie Chalcha- ober Chalfa- Mongolen Rufland unterworfen; ihre Bahl wird zugleich auf 4 Millionen angegeben.
- S. 171. In Betermann's Mitth. 1859 H. 1 S. 41 wird ber Abhandl. von Simpson gedacht, in welcher manche neuere Rachrichten über die Westestimos und über die Beschaffenheit der dortigen Kander gegeben werden, die man größtentheils dem Estimo Erkesin zra verdankt, der auch die Linie der Kuste mit großer Sicherheit zeichnete. Wan sindet auf dieser Kuste auch Bernstein. Die Westestimos, welche aus Aften russtsche und von den Indianern englische Waaren erhalten, kommen Ende Juli jedes Jahres zum Berkehr mit den Ofteskimos um Barter Points (1460 west. L. v. Paris) zusammen.
- S. 173. Nach Dickson und Brown find alle Uramerikaner charakteristet durch langes, schwarzes haar, schwarze Brauen, stumpse schläfrige Augen, volle zusammengedrückte Lippen und stark vorspringende weite Rase. Die herausgeber der types of mankind lassen die Amerikaner autochthonisch entstanden sein und zwar schon vor vielen Jahrtausenden und führen dafür außer andern Gründen auch an, daß sie kein Alphabet oder wahrhaft phonetisches Schriftsissem hatten, die hausthiere und Ruppstanzen der alten hemisphäre nicht kannten, auch deren älteste Künste nicht. Ihr arithmetisches Schrem war einzig in seiner Art, ihre astronomischen Kenntnisse waren ganz örtlichen Ursprungs, ihr Kalender ganz verschieden von denen der alten Welt.
- S. 192. Die jetigen Armaras (Ahmoros) bezeichnet Tich ub i als faul, schmutig, falich, grausam, von unauslöschlichem Saß gegen die Weißen erfüllt, Die Quichuas hingegen als intelligenter und offener, ihre Sprache als feiner und entwickelter.
- S. 279. Um' bie Zeit bes Auszugs ber Boers nach Bort Ratal in ben breißiger Sahren ftanb Gubafrika jenseits bes Orange-

fluffes hauptfächlich unter ber Gerrschaft des Zuluhkönigs Chafa, der eben so thatkraftig als listig und unmenschlich grausam war und des Moselekatse, des Fürsten der Matabilis oder Abaka-Rulubs.

S. 316. Ueber Sprache und Schrift vergl. Steinthal bie Classification ber Sprachen, bargest. als die Entwicklung der Sprache; idee. Berlin 1850. Der s. der Ursprung der Sprache. Berl. 1851. Der s. Die Entwicklung der Schrift. Berlin 1852. Die von Lazarus und Steinthal herausgegebene "Zeitschrift für Böleferpsychologie und Sprachwissenschaft," Bd. I, heft 1, Berl. 1859 verspricht die Ausschlung einer wesentlichen Lucke.

Regifter.

A. Abafen 111. Abchafier 111. Abiponer 218. Abenafis 199. Abyffinier 101. Accamans 228. Acclimatifationsfähigfeit 44. Achaguas 227. Acho 111. Acoquas 231. Acroas 229. Aculiu 228. Acunu : Cunus 258. Abaer 257. Abarel 247. Abaife 203. Abampi 257. Adar 263. Abige 110. Aegypter 104. Negnpten, Gefchichte, 393. Aetas 283. Aethiopen 101. Afganen 84. Aglegmiuten 171. Ahaguas 230. Ahbile 252. Aïmaras 192, 427. Aino 160. Arrinys 229. Afolhuas 177. Akos 126.

Afras 257.

Albanesen 82.

Aleuten 170, 171. Alfurus 283. Algonquins 198. Algoumequine 199. Alibamas 203. Alibamoner 202 Almufchitefen 199. Alter ber Menschheit 12. Ama-Roja 275. Ama:Ponda 275. Amas Temba 275. Ama:Bula 275. Amansah 192. Amarizanos 230. Amazirghen 105. Amazonen 349. Ambofer 268. Amhara 101. Anajases 227. Andastogues 201. Andesvölfer 209, 211. Angeln 71. Angloamerifaner 75. Angola 265. Annamer 124. Antes 213. Anthropophagie 356. Antisaner 212. Apachen 207. Apolegmüten 171. Apolistas 213. Appalatschen 203. Appalatschicolas 202. Appelufas 203. Aquapim 256. Araber 98. Aracachus 229. Aracho 208.

Arapachhos 208. Araucaner 213, Arawacten 228. Ardon:Domni 163. Ardrah 257. Arfatis 281. Arier <u>56,</u> 70. Arier, Religion <u>377.</u> Arigues 230. Ariner 156 Arivacos 230. Arfanfas 175, 204. Armenier 85. Afantis 256. Afchaftlier 206. Aßgamen 156. Affiniboinen 203. Atacamas 188, 212. Athapascas 197. Atnaer 197. Atnas 205. Atschaguas 230. Atsche 257. Attafavas 203. Attamacas 231. Attioundas 201. Aufas 214. Australier 284 Auftralneger 281. Avanas 228. Avaren 148. Avarigotos 228. Agtefen 177, 184

B.

Babur 263.

m - 11 - 12 - 12 - 12 - 12	m	<i>a</i>
Baghirmis 262.	Bod-gichi 127.	Carperi 231.
Bagous 255.	Begtoi 160.	Cafae grantes 178, 181.
Báia 243.	Boje 158.	Cafas Monteguma 181.
Balanten 255.	Boluras 203.	Caichibos 213.
Bambarras 253.	Bonafs 205.	Caftration 347.
Bambufis 253	Bongu 249.	Catabbas 201.
Bannonen 255.	Bornuaner 260.	Cataras 230.
Barabra 249.	Borores 227, 268.	Catawijis 229.
Barbaren 292.	Botocuben 225.	Catichig:uaras 227.
Barquer 261.	Brafnas 254.	Caupeies 229
Bafaren 255.	Bretone 71.	Capapos 229.
Baichfiren 115.	Buttha, Butthismus	
Basten 112.	378.	Chalcha 134, 427.
Baffas 256.		Chaltaer 96.
Baffianen 115.		Cham 61.
Bathflhapi 267.		Chapcanas 229.
Batta 243		Chafaren 148.
Battas 120.		Chavantes 229.
Bau ter Menschenfor:		Cherofees 175.
men 19.	Buschmanner 279.	Chemiurier 109.
Baures 221.	Buté 243, Table 747	Chimehwhuebes 209.
Bedenformen 29.		China, Geichichte, 389.
Bedies 260.	C.	Chinesen 135.
Bego 252.	C. L. L. A DOT	Choctams 175.
Begrabniß 358.	Cabasos 227.	Chondalen 178, 185.
Belgier 73.	Cabres 228.	Choroteganer 178.
Belubichen 54.	Caca-Tapwujas 229.	Choichet 135.
Benguela 265.	Cabbos 202	Chronologie, agupt. 388.
Berberen 105.	Cafuice 227.	Chwachamaju 206.
Berbern, nubifche 102.	Cahahibas 227.	Chnriutichi 158.
Beres 264.	Carriris 229	Central-Malanen 117.
Berns 264.	Cartes 227.	Geremonien, religioje 375.
Beichneitung 309.	Cajaruanas 229.	Girfaffier 110.
Beichuanas 267.	Cajugas 201.	Clafamus 205.
Beftanbigfeit b. Raffen 37.	Cajuvavas 221.	Cochinchineten 124.
Bhotijah 127, 129,	Calbra 258.	Cocinas 211.
Biabichoe 283.	Californier 205.	Cocolis 255.
Biafaren 255.	Camacaos 229.	Cocuannas 229.
Bibi 258.	Cambocas 227.	Congovolfer 265.
Biba 281.	Camper's Gefichtewinfel	
Bimas 120.	26.	Contidattas 203.
Binine 258.	Campevas 227.	Copan, Ruinen von 179.
Birar 160.	Canamaring 229	Corabecas 220.
Birmanen 123.	Camtidjanas 221.	Goras 185.
Biscaries 106.	Caracas 228.	Corpates 229.
Bischarihn 102.	Caraiben 227.	Coropos 229.
Bisagos 255.	Carajas 229.	Coftaricaner 185.
Biturunas 226.	Carapotos 229.	Cotschimi 206.
Blaffeetindianer 204.	Cariangs 228.	Covarecas 220.
Blancos 186.	Gariben 222, 227.	Grans 229.
Bod:ba 127.		Griefe 202.
Overbu LAL	Cariguanos 228.	Citto Zuz.

Criefs-Mustogies 175.	Œ.	Fungi 252.
Crihe 199.	-	Furis 251.
Cujabas 230.	Gintheilung b. Menfchen=	
Gulturformen 297.	formen 65.	-00
Cumanagotos 228.	Ginwirfung ber Raffen	' .
Cumbries 261.	auf einander 39.	Galen 71.
Cunaguaras 228.	Giowas 204.	Galati 111.
Cundinamarcas 211.	Emaructos 230.	Galgai 111.
Cupiniaros 227.	Empfängniß 411.	Galibis 228.
Curacicanas 230.	Enbamenes 283.	Galla 245.
Curaves 220.	Englander 73.	Ganigueih 207.
Curucanecas 220.	Eries 201.	Garos 126.
	Erfen 71.	Gehirn 27.
Curuminacas 220.	Cecelen 206.	Beiftesfrantheit 419.
Eust 200		
Cutchanas 209.	Effeps 256.	Gemeinde 363.
Czechen 81.	Cofimos 166, 427.	Georgier 107.
	Esten 149.	Germanen 59, 71, 396.
•	Etscheminer 199.	Geruch 23.
D .	Euscaldunaf 112.	Ges 229.
0 (4 0 000	Evo 258.	Geschlechter, Berhaltniß
Daheotas 203.	Eneve 261.	409.
Dahera 251.		Gherens 229.
Dahomens 257.	₹.	Wiens 256.
Damaras 278.		Biljafen 160.
Danfali 247.	Falte, fautafische 30.	Gimbas 271.
Dayafe 283.	Familie 346.	Goahiros 211.
Delawaren 175, 199.	Familienvater, Rechte bef:	
Demofratie 364.	felben 350.	Gortafas 229.
Deng 156.	Fantis 256.	Golbe 160.
Denta 252.	Farfi 83.	Gonaaqua 278.
Denfmaler, agyptische 13.	Fellahs 100.	Gorahs 256.
Deutsche 72.	Fellata 240. Felups 254.	Gottesurtheil 356.
Dibitsch 125.		Graco-Romanen 75.
Digothis 195.	Fertit 252.	Griechen 75, 394.
Dirimans 259.	Fetisch 237.	Griqua 278.
Dofo 248.	Fetischismus 370.	Größe der Menfchen 49.
Dome 281.	Feuerlander 214.	Gruffer 107, 109.
Dongolawi 250.	Fezzaner 102.	Guacamanas 230.
Dorfindianer 194.	Fihe 256.	Guahibos 230.
Dovinavi 230.	Finnen 148.	Guaicanans 226.
Drawedas 94.	Flachtopfindianer 204.	
Drios <u>231.</u>	Floridaner 201.	Guanchen 106.
Dichagga 270.	Folgis 256.	Guamos 230.
Dichallonfos 253.	Fong 257.	Guaranie 209, 222, 226.
Dichano:Butri 111.	Fores 200.	Guaraons 228.
Dichimbalas 259.	Frangofen 77.	Guaranos 227.
Dicholoffen 254.	Frauen, Zunano 348.	Guarives 228.
Dichufba 126.	Fruchtbarfeit 410.	Guasararos 227.
Dfungar 135.	Kulahs. 240.	
Duala 268.	Fulbé 240.	Guancas 230.
Durbet 135.	Fulis 255.	Guananas 228.

Infaliten 171.

Brofesen 200.

Intas 256.

Bren 71.

Infülüglüaten 197.

Guapanafes 227. 3ron 84. Rangchichwalo 164. Guabeurus 218. Ifhoren 149. Rangas 256. Guappunabis 228. Minis 256. Ranmanaiden 158. Ifolufies 201. Guinaus 231. Ranowry 260. Guragié 248. Stalmen 162. Rarabulafen 111. Gurma 244. Italiener 76. Rara-Ralpat 115. Itastapwuja 229. Gupmen 206. Rarastafch 158. Itenes 221. Raraffen 158. Itonomas 221. Rarelier 150. **5**. 3tichelubl 205. Rarian 125. Saare 23. Rartwel 111. Saiduden 154. 3 (3ot). Rart'uhli 108. Saifan 85. Raffuhe 356. Jabitanas 230. haraforos 283. Jafuten 115. Rateumzi 208. haragas 251. Javaner 145. Raticharis 126. Sauffaer 259. Japarichka 208. Ratidilif 111. Sautfarbe 21. Japhet 58. Jau 123. Raufaffer 109. Sebraer 96. Raplies 268. Berifebocanas 213. Saoi 228. Relten 71. Sindus 86. Benbote 200. Renajer 197. Siongnu 112. Jenifferer 156. Renfy 250. Sitiditties 202. Seffo 160. Repowas 208. S'loctba 126. Jonec 218. Rhafia 126. Sotidungerah 203. 3ori 111. Rhian 125. Sovas 120. Juchta 208. Rhohmen 125. Suaftecas 185. Juden 96, 392, 426. Rbvi 126. Sumas 203. Buten 71. Riabal 111. Sunnen 148. Jugrier 153. Rijaten 171. Suronen 200. Jufagiren 163. Rinimures. 229. Jumanas 229. Rinnindianer 105. Jumas 207, 229. Rirgifen 114. Ibbobas 261. Jumbuicrariri 207. Ririquiripas 230. 3bus 258. Junta-Motschifas 212. Ririfchanas 231. Juragen 158. Igan 258. Riffi 255. Ifitos 213. Juris 229. Riffure 259. Allanos 120. Riften 110. 9. Allinois 200. Rlimatifche Ginwirk. 44. Illyrier 81. Rniftinge 199. Ra 125. Inafen 218. Rabarden 111. Roana 243. Ingve 230. Rabblen 106. Role 160. Rönnijeuz 156. Körperfraft 32. Incas 188. Racchifile 185. Indios de los Pueblos 194. Rabbu 125. Indochinefen 121. Rabjafer 170. Roibalen 116, 158. Ingerer 149. Raffern 271. Roi-Roin 275. Ingufchen 111. Rainama 206. Roldagi 251. Inies 203. Rafhian 125. Rolitas 126.

Ralabari 258.

Rammer 125.

Ralmuden 135.

Ramaschingi 158.

Ramtichabalen 161.

Rolvichen 195.

Romi 153.

Roltichanen 197.

Rongroitschin 156.

Romanchen 206, 208.

		d
Ropten 103.	Loi 125 At proprie	Marurunas 227.
Roraaqua 278.	Loucheur 195.	Manas 185.
Roranas 278.	M .	Manes 231.
Rorbofanis 250		Mappires 228.
Roreaner 143.	Macaronga 268.	Mazimbas 271.
Roreaner 143. Rorjafen 164.	Macvs 230. Macquaina 267. Macuanis 229.	Mbanas 218.
Rofafen 80, 111.	Macquaina 267.	Mbocobis 218.
Rótofo 243.	Macuanis 229.	Mbum 243.
Rottuen 156.	Macuanis 229. Macufis 230. Mabichownin 271. Mafumo 275.	Meber 390.
Rrahengebirgeindianer	Madschownin 271.	Mebjertin 249.
204.	Mafumo 275.	Meflaf 267.
Rranfheiten 31, 417.		Menomonics 200.
Rrevlen 47.	Mainas 213.	Menschenfnochen, fon. 5.
Rreuzung 40.	Mafaras 259.	422.
Rrieg 365.	Mafua 271.	Mernafen 43.
Rroaten 81.	Malano=Polnneffer 116.	Mescaleros 208.
Rroomen 256.	Maltefer 102.	Mejditscherafen 116.
Kruschicha 162.	Mamanamafes 227.	Metempinchofe 374.
Rruhe 255.	Manafifo 208.	Merifaner 182.
Ruichpafer 171.		Miamis 200.
Rufies 123, 282.		Mianma 123.
Rumuden 114.	Mandingos 252.	Miao 131. T. Sala
Ruranfos 253.	Mandschu 160.	Miao-ze 131.
Rurden 85.	Mangowies 260.	Mifmats 199.
Kurilen 160.	Mangries 256.	Minetaries 204.
Rustofwimer 171.	Mangunen 160.	Mingos 201.
Rwänen 149.	Manitulin 195, 375.	Mingrelier 108.
Rhmren 71.	Manivas 229.	Mischimis 126.
	Mantat 115.	Miffisagen 199.
Q.	Manks 71.	Miffouris 204.
	Mantaties 267.	Mitschie 243, and a both
Lampuhas 120.	Mantaties 267. Mapuler 102. Na = Puta 275. Maquas 201.	Migtschegi 110.
Lappen 150.	Ma = Puta 275.	Migraimiten 103
Lafen 108.	Maquas 201.	Mlomoi 271.
Laymonen 206.	Waraoi 203.	mentali 211.
Lebensdauer 32, 49.	Marama 123.	
Lebensbauer, mittlere 415.	Maravi 268, 271.	Mocco 258.
Lebensweise 352.	Marghi 263.	Mocetenas 213.
Lenapes 198.	Mariquiaitares 230.	Mochosvölfer 220.
Lengua geral 222, 226,	Maropas 213.	Modschaweli 108.
325.	Masacaras 229.	Mohahts 201
Lenno-Lenapes 199.	Masai 270.	Mohicans 199.
Leptschas 129.	Maffawomets 201.	Moi 125 dill aller
Ledgi 110. Ledgi 110. Letten 82. Li 131.	Masii 268.	Motaffe 158.
Letten 82.	Mataguanos 218.	Molele 207.
&i 131.	Matalans 206.	Molua 265. A. 16.
Civilinius 4004	Matamatos 230.	Mon 123.
Limbas 255. Lipans 208.	Mati 158. 1 900 1 1	Monacaner 201
Lipans 208. Lithauer 82. Liven 149.	Matlaginchen 184.412	Mendichus 2711
Lithauer 82.	Matell 275.	Mongolen 131
	Matschacaris 229. 111 1	Monogamie 346
manual Cut consult		0.0

Berty, Ethnographie.

Monomoezi 268. Monfonies 199, Montahfe 199. Montenegriner 81. Moquis 207. Mordwinen 152. Morlaken 81. Doscas 187. Mostos 178. Mosquitos 178. Mofft 243. Motilones 230. Motoren 116. Movimas 221. Mowiza 268. Mozabies 106. Mtschauva 271. Mucawango 268. Muge 123. Muistas 187, 211. Mukamango 271. Mumbos 271. Mumien 359. Vduras 225. Murutfi 267. Mustegons 199. Musthogics 202. Musquaffiuf 200. Muffgu 263. Mutschiva 268. Mutichojeones 221. Mutschuafeli 267. Muttahe 126.

N.

Rabebatiches 203. Magailen 205. Mahaltuefen 177. Malez 255. Malicuecas 227. Namaaqua 278. Namollo 166. Manbafos 203. Mantifofes 200. Marrangafete 199. Mass 196. Natchez 182, 202. Ratife 199. Nationalitateprincip 352. Offiafen 155. Natiotitains 198.

Natuben 255. Rautowegies 203, Ottawas 199. Navaboes 207. Marajos 207. Neger, pelagifche 281, 282. Ovambos 268. Negritos 281. Mhengahibos 227. Nieberfunft 411. Nieberlander 72. Nineanan 265. Nipalesen 129. Nipifings 199. Niquiraner 177. Mirvana 379. Nogav 115. Notoni 208. Notichitotiches 203. Nottowäer 201 Nourugues 231. Nuaras 227. Nuba 249. Nueir 242. Nuittys 197.

D.

Dbacatuaras 227. Djas 228. Ofnou 261. Dlamentfe 206. Olumpali 206. Omaguas 227. Omahas 175, 204. Onerdas 201. Onfilon 166. Ononbagos 201. Delot 135. Demafu 231. Dofer 373. Opiacas 227. Dregoner 204. Drejones 192, 227. Drotinas 185. Drotiden 160. Dfagen 204. Domanen 113. DBethen 84. Dtomacos 230.

Otomiten 184. Ottoës 175. 204. Dtuquis 220. Dvaherero 278. Ovambantieru 278. Dwas 120.

Pacaguaras 221. Pacajases 227. Pahajoto 208. Pahnies 204. Pah-Utahs 207, 209. Baiconecas 220. Painre 228. Paje 225. Palentes 230. Bamlicos 200. Bampaner 216. Pampasvölfer 209. Bantiches 211. Paranas 203. Papaa 257. Papels 255. Papuas 281, 282. Parabies 11. Paramuni 231. Barawanos 229 Barcialibabes 185. Parecis 229. Barefas 228. Barenge 228. Paretfchi 228. Pariagotos 228. Bascagulas 203. Batagonen 217. Patinamit 180. Batce 226. Pauhattane 200. Paunchindianer 204. Panaguas 218. Beguer 123. Behuentiches 214. Bericu 206. Bermiafen 153. Permier 152. Bequote 199. Bero 208.

Berfer 82, 390. Beruaner 188, 212. Biantifchahe 200. Biane 235. Binares 226. Pinnols 175. Bifchous 207. Blau 125. Bocamane 185. Bocondie 185. Bolen 81. Polygynie 347. Bolnnefier 120. Portugifen 77. Poti=waras 227. Potowatamies 199. Briefterftanb 372. Prusai 82. Pschawen 109. Binchische Berhaltniffe 32. Puane 203. Pueblos:Indianer 178. Buheua 208. Pumpafalis 156. Pueltsches 218. Bunaschly 207. Puquieas 212. Purayanas 230. Buris 229. Puruspurus 229. Ð. Quai:quae 275. Quappas 175. Quaquas 256. Querellers 195. Quefabos 202.

M.

Rabenindianer 204. Radschide 131. Rapibinbianer 204. Rasraner 111. Raftro 210. Mawats 131. 281.

Quirotes 206.

Quitaran 208.

Quojer 256.

Quitschuas 188.

Redichange 120. Religion 369. Revolution 361. Rima 249. Ro 123. Romer 395 Romanen 79. Ronfelas 214. Ruenzas 268. Rufhenge 123. Runga 252. Runfienes 206. Ruffen 79.

Ø.

Saabe 279. Sachien 71. Satis 200. Salish 204. Salivas 230. Salfh 310. Samang 281. Came Labe 150. Samojeben 156. Samueus 220. Sangarer 255. Santa-Anna 208. Saparas 230. Saptin 207 Saracenen 397. Saravecas 220. Sare 229. Saritofa 208. Sarti 83. Samáhili 249. 268. Scandinavier 73. Schabun 251. Schatelbilbung 24. Schadelcapacitat 27, 424. Schamanismus 370. Schangalla 252. Scharagoil 134. Scharo 111. Schamanos 200. Schahennen 204. Schebasha 196. Scheberos 213. Schilluf 105, 251,

Schischatapush 199.

Schoho 248. Schowi 105. Schubush 111. Schuluh 106. Comarafußindianer 204. Schweizer 73. Celifch 207. Gelbitmord 356. Sem 60. Seminolen 202. Semiten 95, 391. Senecas 201. Sereren 254. Serramallie 254. Semernowgen 171. Chamnees 175. Chofbonen 206. Shuiadiche 218. Siamefen 123. Sicaunies 198. Sifan 131. Sifitar 267. Sinamari 231. Singphos 126. Sina <u>263.</u> Sindfluth 8. Siour 203. Siriones 227. Sirjän <u>156.</u> Sirvas 229. Sitchas 196. Sitte 352. Sfeiufe 205. Sflaverei 367. Stoffies 199. Glaven 79. Clomafen 81. Sluafus 205. Coani 108. Socholar 115. Sojoten 116. Soffo 253. Sofulf 205. Colfen 206. Senomi 206. Sourhans 244, 263. Sezonis 207. Spanier 76. Spiele 358. Staat 360. Schlangenindianer 206. Stamm 351.

Steinindianer 203, 229. Tamaften 149. Steißbeinwirbel 29. Stellungen 354. Sterblichfeit 412. Strafen 356. Sugneten 111. Suban 258. Sueven 72. Sulimas 255. Sumali 247. Sumbavas 120. Suomen 149. Susquehannote 200. Cuffies 204. Sufue 255. Sprer 96. Spro-Araber 95. Sprianen 153. Szefler 154. Œ. Tacanas 213. Tacullies 172. 198. Tacutacu 230. Tabichif 82. Tai-lung 125.

Taima 164. Taina 197. Taiping 160. Tajuas 207. Tafele 251. Talain 123. Tamanafen 228. Tamboras 120. Tambufis 275. Tamil 94. Tammaha 267. Tamojos 227. Tang 354. Tapes 226. Tapiis 220. Tarahumaras 185. Taramambafes 227. Tarasfen 185. Tarratihos 199; Tarumas 229. Tasumas 230. Tataren 131. Tatfchies 203. Tamafenos 204.

Tamqis 158. Tébu 263. Téda 263. Tehueltiches 217. Teleuten 115. " Tembu 257. Temby 275. Tenafferim 123. Tenfahe 203. Teocallis 179. Teptiaren 152 Teua 208. risting Mr. Teutonen 71. Thags 92. Thais 123. Theofratie 362 Tibbus 245. Tibeter 127. ... Ticunas 227. Tigrani 101 Tilubunfoes 254. Timannis 255. Timbabachi 207. Timmas 256. Tlamath 207. Elinfiten 197. Tocantinos 227. Togaroe 208. Toltefae 177 Tómbo 243. Torgod 135. Totonafen 185. Totichi 227. Trägerindianer 205. Trargas 254, Truchmenen 114:15116 Tichactus 203, mergebe Tichaga 249 Title loch Tichamicuros 213, and Tichangos 188 212. Tichapacuras 2212 mort Tfcharruas 218 Tschauftschu 164. arnete Tichahmas 228 aperced Ticheremiffen 151. and : Ticherteffen 110 dendad. Tichetichengen: 110. dad

Tidinfaten 197. Tidinufe 205. Tidippijaner 198. Tidippimas 199. Tichirapas 228. Tidiriquanos 227. Tichirofies 201 Tfdiritfdiripos 228. Tiditimatichas 203. Tichitichimeten 177. Tichoctahe 202. Tidolovones 206. Tichong 125. Tichonos 214. Tichowans 201. Tiduben 148. Tidugatichen 171. Tiduftiden 165. Tichuspunsnifch 204. Tidumangen 163. Tidumaiden 151. Tuachhare 208. Tuavocas 228. Tugrife 106, 263. Táburi 263. Tündjur 264. Türfifche Bolfer 112. Tumugutu 164. Tungufen 158. Tunicas 203. Tunkinefen 124. Tupinafis 227. Tupinambafes 227. Tupinambie 226. Tupinas 227. Tupis 222, 224. Tupiswaras 227. Turachaner 158. Turanier 121. Turcomanen 114. Tus:hi:pah 204. Tuefaroras 201. Tustigies 202. Tuteloes 201. Theja Ilazi 158.

u.

Eichitafahe 202. wille Ugalengen 197. Eichitalifich 205. technick Ugaichengen 171. Eichitites 218. genundle Ugrier 153.

Uiguren 114. Ujacuas 229. Illes 230. Uliangshai 157. Ungern 154. Umques 205. Unfterblichfeit 374. Hoticheari 228. Uramerifaner 172, 427. Wafuafi 249, 270. Urheimath b. Menfchen 10. Batuhe 208. Urfprung bes Menschen- Walachen 79 geschlechtes 1, 15. Usbefen 114. Utabs 207. Utichies 202.

23.

Berbrechen, Bahl 420. Berheirathung 348. Beteren 256. Birgimbern 283. Bolf 351. Boquiares 230.

213.

Wabongu 271. Wad 246. Mabreag 106.

Wahconda 195. Wahlah: Wahlah 207. Baicuren 206. Waillaptu 207. Wafamanga 249. Wafamba 249, 269. Wafaih 205. Wafirima 270. Wamafua 249, 271. Wambungo 268. Wanberungen ber Bolfer 52. Wankitfi 267. Wanvita 158.

Wannamoefi 249, 271.

Waranen 228. Warfangeli 248. Watsche 257. Waufasche 204. Wawu 257 Weianbote 200. Wenben 81.

Whitah 257.

Wannaffa 249, 271. Warpefchanas 231. Wergela 106. Wharepin 310.

Wilde 291, 293. Winnebagos 203. Wittmen 350. Wogulen 154. Wotiafen 153. Wuchs 31.

21.

Dangconas 192. Yangeré 243. Daruras 230. Dataffies 203. Debina 263. Duraccaris 213.

3.

Bahaing 125. Bahl ber Menfchen 405. Bapen 255. Baruana 376. Beahawa 252. Bigeuner 93. Bouaven 106. Bunniindianer 208. Bweifampf 356. Bwischenformen ber Rasfen 36.

Gebrudt bei G. Bolg in Leipzig.



